



baumit.com

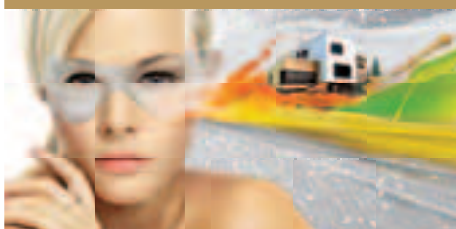
Katalo
2018

Fasády • Omítky • Potěry

Baumit. Nápady s budoucností.

SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ PRO VÁŠ DŮM

FASÁDA



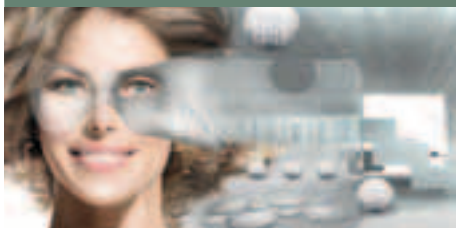
- 1 POVRCHOVÉ ÚPRAVY
- 2 ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY
- 3 VNĚJŠÍ OMÍTKY
- 4 VNĚJŠÍ OMÍTKY – SANACE ZDIVA
- 5 VNĚJŠÍ OMÍTKY – SANACE BETONU

INTERIÉR



- 6 FINÁLNÍ POVRCHY
- 7 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 8 VNITŘNÍ OMÍTKY – ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 9 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 10 PODLAHOVÉ POTĚRY A STĚRKY

HRUBÁ STAVBA



- 11 ZDICÍ MALTY
- 12 BETONOVÉ SMĚSI







Baumit Katalog 2018

**Kdo je vždy
o krok napřed?**

Slavíme 25 let!

- **Baumit**, to jsou inovace, kvalita, partnerství, spolehlivost a jistota.
- Značka **Baumit** se používá od roku 1988. Jako synonymum pro prvotřídní a špičkové výrobky ji najdete ve více než 30 zemích světa.
- **Baumit** to je široká a inovativní řada prověřených výrobků a systémů nejen pro fasády, omítky, podlahy, lepení obkladů a dlažeb, ale i mnohé další.
- Kombinací intenzivního výzkumu a vývoje produktů s výraznou orientací na zákazníka vytváříme stále nové a nové výrobky a služby **Baumit**, které přinášejí našim partnerům úspěch.
- **Baumit** je vždy po ruce. Najdete nás u všech dobrých prodejců stavebních materiálů.
- Rychlá a spolehlivá logistika **Baumit** garantuje vždy včasné dodání výrobků Baumit na každou stavbu. Naši pracovníci a experti jsou zde pro vás.
- Splnění požadavků normy kvality ISO 9001 je pro **Baumit** samozřejmostí.
- Výrobky **Baumit** splňují všechny národní a evropské standardy.
- **Baumit** je členem Cechu pro zateplování budov, Cechu obkladačů, Svazu výrobců suchých omítkových a maltových směsí a dalších odborných sdružení, kterým záleží na kvalitě, pokroku a jasných pravidlech ve stavebnictví.



Slavíme
25 let v Česku.

FASÁDA



POVRCHOVÉ ÚPRAVY	8
ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY	34
VNĚJŠÍ OMÍTKY	66
OBNOVA FASÁDY A SANACE POVRCHŮ	70

INTERIÉR



ZDRAVÉ BYDLENÍ	80
FINÁLNÍ POVRCHY	92
VNITŘNÍ OMÍTKY	96
LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB	104
PODLAHY	112

HRUBÁ STAVBA



ZDICÍ MALTY	122
BETONOVÉ SMĚSI	124

ZÁKAZNICKÝ SERVIS

KONTAKTY	126
BAUMIT VE SVĚTĚ	128

FASÁDA – ZATEPLENÍ PŘEDEEVŠÍM



1 POVRCHOVÉ ÚPRAVY

8

WORLD OF LIFE | FUNKCE | DESIGN

2 ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY

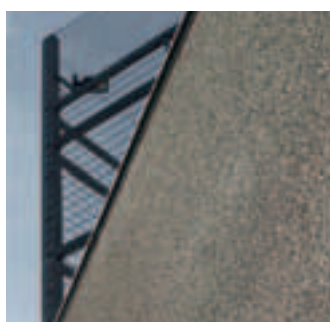
34

BENEFITY | SYSTÉMY | KOMPONENTY

3 VNĚJŠÍ OMÍTKY

66

MINERÁLNÍ OMÍTKY | RENOVACE



Krásné a individuální fasády – na celý život

Fasádní omítky a barvy Baunit budou po desítky let spolehlivě ochraňovat vaši fasádu před vlivy okolního prostředí, jako je střídání deště, mrazu, horka, útoky řas a plísní a další. Můžete s nimi vytvořit výrazný a atraktivní vzhled jako život sám!



WORLD OF LIFE – SVĚT PLNÝ BAREV

strana 10

Vítejte ve světě Baunit Life! Vítejte na stránkách Baunit! Ponořte se do světa emocí a kreativity. Baunit LIFE je více než „jen“ nejkomplexnější evropský barevný systém pro fasády. Podporuje individualitu a oživuje nevýrazné fasády. Barvy mohou vzrušovat, či uklidňovat, navozovat útulnou nebo stimulující atmosféru, propůjčovat výraz a ovlivňovat emoce. Je příjemné pozorovat hru barev a nechat se unášet jejich silou a energií. Váš život, vaše fasáda Life.

1 PORCHOVÉ ÚPRAVY

2 ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY

3 VNĚJŠÍ OMÍTKY

Povrchové úpravy Baunit

Více v Ceníku na straně 6

Co vám nabídne **nekonečné možnosti ztvárnění vaší fasády?**

9 dobrých důvodů, proč si vybrat povrchové úpravy:

- 1 Spolehlivá ochrana budovy
- 2 Vysoce inovativní systém fasádních barev
- 3 Krása a trvanlivost
- 4 Odolnost a bezpečí
- 5 Nejmodernější technologie
- 6 Připravené k okamžitému použití
- 7 Individualita a kreativita
- 8 Nejlepší řešení každé stavbě na míru
- 9 Trvanlivost prověřená desetiletími



FUNKCE – ŠPIČKOVÉ TECHNOLOGIE

strana 16

Fasádní barvy a omítky Baunit jsou nejen snadno zpracovatelné, ale svou všestranností nabízejí správné řešení každého problému či individuálního přání, od samočisticího efektu umocněného fotokatalýzou a nanotechnologií, až po obzvláště intenzivní odstíny a stálé barvy pro fasády s využitím cool pigmentů. Fasádní omítky a barvy Baunit jsou atraktivní, podporují osobitost a dokáží splnit takřka jakékoliv požadavky.

TIP: Všechny fasádní barvy Baunit jsou vhodné pro nanášení metodou **airless!**

DESIGN – VYJÁDŘETE SVOU KREATIVITU

strana 26

Hledáte svou „fasádu snů“? Neomezujte se jen na výběr barvy pro svou fasádu. Myslete kreativně a dodejte omítce také jedinečnou strukturu třeba pomocí škrábání, rýhování, modelování či naopak vytvořením naprosto hladkého povrchu. Že chcete ještě víc? Pak využijte designové barvy Baunit, které svým kovovým leskem či třpytivými efekty rozvinou vaši tvořivost, jedinečnost a představivost a propůjčí fasádě nový rozměr.



WORLD OF LIFE

Baumitlife.com

PŘEKROČTE HRANICE BAREV

- 888 různých odstínů
- Intenzivní a krásné
- Nekonečné designové variace

Baumit Life nabízí úžasnou škálu 888 kreativních odstínů fasádních barev. Tento barevný systém je krásný, bohatý a individuální stejně jako život sám.



888 barev s možnostmi, o kterých se vám ani nezdálo

Po dlouhou dobu se individualita domu projevovala hlavně v interiéru. Ale časy se mění a dnes je to jiné. Jedinečný charakter dodává domu především fasáda. Z toho důvodu vyvinul Baumit nejširší a nejkrásnější systém fasádních barev v Evropě, nazvaný Baumit Life. 888 různých barevných variací nabízí téměř úplnou svobodu při vytváření vzhledu fasád. Ať už dáváte přednost jemným pastelovým tónům nebo intenzivním tmavým barvám, se systémem barev Baumit Life máte téměř neomezené tvůrčí možnosti.

Základ vzorníku Baumit Life tvoří 94 hlavních tónů, z nichž každý má dalších 9 barevných podtónů. Systém je doplněn o 6 tónů bílé a 36 variant mozaikových omítek.

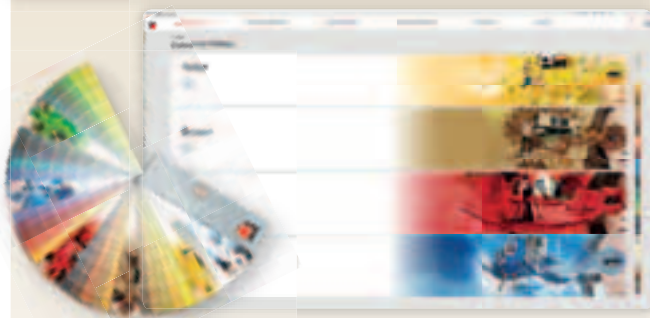
Kód barvy a co se za ním skrývá

Každý jedinečný odstín Baumit Life má svůj vlastní kód, který se skládá ze čtyř číslic – například 0514. První tři číslice odkazují na číslo barevné řady. Poslední číslice vyjadřuje sytost tónu, přičemž 1 je nejintenzivnější tón a 9 nejsvětější.





ATRAKTIVNÍ VÝBĚR



Easy Life – celé barevné spektrum v praktickém formátu.
Prozkoumejte krásu celého systému Baumit Life.

Taste of Life – vždy nejaktuálnější.
Inspirujte se výběrem nejnovějších trendů v podání Baumit.

Structure Life – zjistěte, co vše je možné.
Vzorník struktur vám poskytne dokonalý přehled o vlivu povrchu na celkové vyznění vámi vybraných barevných odstínů Baumit.

Texture Life – soubor reálných vzorků ve formě vějíře.
Praktický příruční vzorník Texture Life obsahuje reálné vzorky všech mozaikových omítek a nejběžnějších struktury pastovitých omítek Baumit.

www.baumitlife.com

Vyznat se v tom, co je pěkné, co je módní a co nadčasové, může být docela složité. Baumit přináší 4 možnosti, jak vám s výběrem pomoci! Stačí navštívit webovou stránku www.baumitlife.com a najít si osobní cestu ke své fasádě snů.

Barvy

Hledáte bleděmodré tóny, ale nejste si jistí, který z nich je ten pravý? Prohlédněte si kategorii «Barvy» a nechte se inspirovat!

Inspirace

Přemýšlíte nad něčím jako „Cappuccino“, „Olivy“, „Máta“, „Písek“, nebo „Levandule“? A nevíte, která z barev Baumit Life nejlépe vystihuje vaši vizi? Najděte ji v kategorii «Inspirace»

Trendy

Oslovuje vás více městský, venkovský anebo snad orientální způsob života? Inspirujte se návrhy Baumit Trend Worlds od mladé expertky na barvy Silvie Cejpek. Najděte si váš perfektní barevný svět v kategorii «Trendy».

Psychologie barev

Chcete jít o krok dál a zjistit, co se skrývá za určitou barvou? Pro známého německého odborníka na barvy, prof. Dr. Axela Venna, je barva více než jen tón. Je spojena s pocity, tvary, smysly a proto má svou vlastní DNA. Exkluzivně pro společnost Baumit vytvořil ze systému Life 8 různých barevných řad. Každá řada se skládá z 18 jedinečných odstínů, které mají své vlastní významy.

Life
COLORED BY BAUMIT



WORLD OF LIFE

Fasádní omítky a barvy Baumit byly navrženy a vyvinuty tak, aby spolehlivě sloužily desítky let a bezpečně chránily vaši fasádu před vnějšími vlivy jako je střídání deště, mrazu, horka, útoky řas a plísní i mnohé další. Můžete je použít tradičním způsobem ale i ke kreativním ztvárněním, které jsou stejně atraktivní a individuální jako život sám!



0014 TSR 43 HBW 46	0021 TSR 68 HBW 71	0031 TSR 66 HBW 65	0041 TSR 64 HBW 60	0051 TSR 63 HBW 48	0061 TSR 58 HBW 56	0071 TSR 61 HBW 52	0081 TSR 58 HBW 46	0311 TSR 28 HBW 21	0321 TSR 42 HBW 20	0331 TSR 26 HBW 18	0341 TSR 28 HBW 21	0351 TSR 25 HBW 18	0361 TSR 22 HBW 12	0371 TSR 22 HBW 12	0381 TSR 22 HBW 11	0581 TSR 40 HBW 12	0591 TSR 33 HBW 10	0601 TSR 36 HBW 10	0611 TSR 40 HBW 11	0621 TSR 40 HBW 11	0631 TSR 41 HBW 10	0671 TSR 34 HBW 11	0681 TSR 38 HBW 14	0881 TSR 22 HBW 7	0891 TSR 22 HBW 6	0901 TSR 22 HBW 7	0911 TSR 22 HBW 8	0921 TSR 22 HBW 8	0931 TSR 22 HBW 9	0971 TSR 23 HBW 11	0981 TSR 37 HBW 19
0015 TSR 53 HBW 56	0022 TSR 71 HBW 75	0032 TSR 68 HBW 69	0042 TSR 67 HBW 65	0052 TSR 61 HBW 53	0062 TSR 65 HBW 59	0072 TSR 62 HBW 56	0082 TSR 60 HBW 50	0312 TSR 41 HBW 25	0322 TSR 46 HBW 25	0332 TSR 31 HBW 23	0342 TSR 33 HBW 25	0352 TSR 30 HBW 22	0362 TSR 25 HBW 18	0372 TSR 24 HBW 16	0382 TSR 24 HBW 15	0582 TSR 31 HBW 15	0592 TSR 37 HBW 15	0602 TSR 39 HBW 14	0612 TSR 45 HBW 16	0622 TSR 43 HBW 15	0632 TSR 44 HBW 16	0672 TSR 38 HBW 17	0682 TSR 68 HBW 21	0882 TSR 24 HBW 11	0892 TSR 23 HBW 10	0902 TSR 24 HBW 11	0912 TSR 24 HBW 12	0922 TSR 24 HBW 12	0932 TSR 24 HBW 13	0972 TSR 24 HBW 17	0982 TSR 41 HBW 27
0016 TSR 62 HBW 65	0023 TSR 72 HBW 77	0033 TSR 70 HBW 72	0043 TSR 69 HBW 70	0053 TSR 63 HBW 59	0063 TSR 67 HBW 64	0073 TSR 66 HBW 62	0083 TSR 64 HBW 57	0313 TSR 48 HBW 32	0323 TSR 51 HBW 31	0333 TSR 41 HBW 30	0343 TSR 40 HBW 32	0353 TSR 33 HBW 28	0363 TSR 31 HBW 25	0373 TSR 30 HBW 22	0383 TSR 30 HBW 21	0583 TSR 46 HBW 21	0593 TSR 34 HBW 20	0603 TSR 44 HBW 18	0613 TSR 50 HBW 22	0623 TSR 49 HBW 21	0633 TSR 49 HBW 23	0673 TSR 46 HBW 25	0683 TSR 51 HBW 29	0883 TSR 32 HBW 15	0893 TSR 25 HBW 16	0903 TSR 25 HBW 17	0913 TSR 25 HBW 17	0923 TSR 25 HBW 17	0933 TSR 25 HBW 19	0973 TSR 30 HBW 25	0983 TSR 50 HBW 35
0017 TSR 68 HBW 73	0024 TSR 73 HBW 79	0034 TSR 72 HBW 76	0044 TSR 71 HBW 73	0054 TSR 67 HBW 66	0064 TSR 69 HBW 69	0074 TSR 69 HBW 67	0084 TSR 68 HBW 63	0314 TSR 57 HBW 40	0324 TSR 59 HBW 42	0334 TSR 50 HBW 38	0344 TSR 50 HBW 41	0354 TSR 40 HBW 36	0364 TSR 37 HBW 32	0374 TSR 35 HBW 30	0384 TSR 33 HBW 30	0584 TSR 50 HBW 27	0594 TSR 44 HBW 27	0604 TSR 50 HBW 26	0614 TSR 56 HBW 31	0624 TSR 54 HBW 28	0634 TSR 56 HBW 31	0674 TSR 52 HBW 32	0684 TSR 57 HBW 39	0884 TSR 33 HBW 22	0894 TSR 30 HBW 25	0904 TSR 30 HBW 25	0914 TSR 30 HBW 25	0924 TSR 30 HBW 28	0934 TSR 30 HBW 26	0974 TSR 33 HBW 32	0984 TSR 57 HBW 45
0018 TSR 73 HBW 77	0025 TSR 75 HBW 80	0035 TSR 74 HBW 78	0045 TSR 73 HBW 77	0055 TSR 70 HBW 71	0065 TSR 72 HBW 74	0075 TSR 72 HBW 72	0085 TSR 71 HBW 69	0315 TSR 62 HBW 49	0325 TSR 66 HBW 56	0335 TSR 58 HBW 48	0345 TSR 57 HBW 50	0355 TSR 49 HBW 45	0365 TSR 45 HBW 41	0375 TSR 42 HBW 39	0385 TSR 44 HBW 39	0585 TSR 59 HBW 35	0595 TSR 50 HBW 37	0605 TSR 55 HBW 35	0615 TSR 61 HBW 40	0625 TSR 60 HBW 38	0635 TSR 60 HBW 41	0675 TSR 61 HBW 42	0685 TSR 63 HBW 48	0885 TSR 35 HBW 31	0895 TSR 33 HBW 29	0905 TSR 32 HBW 35	0915 TSR 31 HBW 34	0925 TSR 30 HBW 33	0935 TSR 34 HBW 36	0975 TSR 41 HBW 42	0985 TSR 63 HBW 55
0019 TSR 81 HBW 89	0026 TSR 76 HBW 81	0036 TSR 75 HBW 80	0046 TSR 75 HBW 79	0056 TSR 74 HBW 75	0066 TSR 75 HBW 77	0076 TSR 75 HBW 76	0086 TSR 73 HBW 74	0316 TSR 67 HBW 58	0326 TSR 69 HBW 62	0336 TSR 63 HBW 57	0346 TSR 64 HBW 60	0356 TSR 57 HBW 55	0366 TSR 54 HBW 51	0376 TSR 52 HBW 49	0386 TSR 50 HBW 48	0586 TSR 65 HBW 44	0596 TSR 56 HBW 47	0606 TSR 61 HBW 45	0616 TSR 66 HBW 49	0626 TSR 64 HBW 47	0636 TSR 66 HBW 50	0676 TSR 64 HBW 52	0686 TSR 68 HBW 58	0886 TSR 38 HBW 42	0896 TSR 37 HBW 39	0906 TSR 40 HBW 44	0916 TSR 40 HBW 43	0926 TSR 39 HBW 43	0936 TSR 41 HBW 45	0976 TSR 49 HBW 52	0986 TSR 68 HBW 63
0027 TSR 78 HBW 82	0037 TSR 75 HBW 82	0047 TSR 76 HBW 81	0057 TSR 76 HBW 79	0067 TSR 77 HBW 80	0077 TSR 77 HBW 79	0087 TSR 76 HBW 78	0317 TSR 71 HBW 66	0327 TSR 70 HBW 65	0337 TSR 68 HBW 65	0347 TSR 68 HBW 67	0357 TSR 64 HBW 64	0367 TSR 63 HBW 61	0377 TSR 60 HBW 58	0387 TSR 59 HBW 58	0587 TSR 69 HBW 54	0597 TSR 64 HBW 56	0607 TSR 67 HBW 54	0617 TSR 69 HBW 57	0627 TSR 69 HBW 57	0637 TSR 70 HBW 58	0677 TSR 70 HBW 61	0687 TSR 72 HBW 66	0887 TSR 47 HBW 52	0897 TSR 50 HBW 55	0907 TSR 49 HBW 54	0917 TSR 50 HBW 54	0927 TSR 55 HBW 59	0937 TSR 51 HBW 55	0977 TSR 57 HBW 60	0987 TSR 73 HBW 70	
0028 TSR 79 HBW 83	0038 TSR 77 HBW 83	0048 TSR 77 HBW 82	0058 TSR 78 HBW 81	0068 TSR 76 HBW 82	0078 TSR 79 HBW 81	0088 TSR 78 HBW 80	0318 TSR 74 HBW 72	0328 TSR 75 HBW 71	0338 TSR 74 HBW 72	0348 TSR 72 HBW 73	0358 TSR 69 HBW 70	0368 TSR 68 HBW 68	0378 TSR 66 HBW 66	0388 TSR 66 HBW 66	0588 TSR 71 HBW 62	0598 TSR 71 HBW 64	0608 TSR 71 HBW 62	0618 TSR 72 HBW 65	0628 TSR 72 HBW 65	0638 TSR 73 HBW 67	0678 TSR 73 HBW 68	0688 TSR 75 HBW 73	0888 TSR 58 HBW 61	0898 TSR 58 HBW 64	0908 TSR 61 HBW 64	0918 TSR 58 HBW 63	0928 TSR 62 HBW 67	0938 TSR 59 HBW 64	0978 TSR 65 HBW 68	0988 TSR 76 HBW 75	
0029 TSR 78 HBW 84	0039 TSR 78 HBW 84	0049 TSR 78 HBW 83	0059 TSR 78 HBW 82	0069 TSR 78 HBW 83	0079 TSR 78 HBW 82	0089 TSR 79 HBW 82	0319 TSR 75 HBW 75	0329 TSR 75 HBW 75	0339 TSR 76 HBW 76	0349 TSR 76 HBW 77	0359 TSR 74 HBW 74	0369 TSR 73 HBW 71	0379 TSR 70 HBW 71	0389 TSR 68 HBW 70	0589 TSR 72 HBW 65	0599 TSR 70 HBW 68	0609 TSR 73 HBW 67	0619 TSR 75 HBW 72	0629 TSR 75 HBW 71	0639 TSR 68 HBW 73	0679 TSR 75 HBW 74	0689 TSR 77 HBW 77	0889 TSR 61 HBW 66	0899 TSR 64 HBW 70	0909 TSR 63 HBW 67	0919 TSR 63 HBW 64	0929 TSR 66 HBW 70	0939 TSR 63 HBW 68	0979 TSR 70 HBW 73	0989 TSR 77 HBW 78	

0121 TSR 39 HBW 37	0131 TSR 48 HBW 36	0141 TSR 45 HBW 31		0151 TSR 25 HBW 17		0161 TSR 25 HBW 17	0171 TSR 25 HBW 19	*	0181 TSR 24 HBW 15	*	0191 TSR 22 HBW 12	0391 TSR 22 HBW 10	*	0401 TSR 22 HBW 13	*	0411 TSR 22 HBW 9	*	0421 TSR 22 HBW 7	*	0431 TSR 22 HBW 8	*	0441 TSR 22 HBW 7		0451 TSR 58 HBW 50		0461 TSR 61 HBW 44		0691 TSR 47 HBW 18		0701 TSR 48 HBW 23		0711 TSR 47 HBW 25		0721 TSR 44 HBW 25		0731 TSR 45 HBW 30		0741 TSR 44 HBW 29		0751 TSR 45 HBW 28		0761 TSR 45 HBW 25		0991 TSR 37 HBW 32		1001 TSR 33 HBW 25		1011 TSR 34 HBW 22		1021 TSR 35 HBW 16		1031 TSR 36 HBW 20		1041 TSR 36 HBW 29		1051 TSR 48 HBW 40		1061 TSR 44 HBW 31
0122 TSR 43 HBW 42	0132 TSR 46 HBW 41	0142 TSR 39 HBW 36		0152 TSR 30 HBW 22		0162 TSR 30 HBW 22	0172 TSR 30 HBW 25		0182 TSR 25 HBW 20		0192 TSR 25 HBW 17	0392 TSR 24 HBW 14	*	0402 TSR 30 HBW 17	*	0412 TSR 24 HBW 13	*	0422 TSR 23 HBW 11	*	0432 TSR 24 HBW 11	*	0442 TSR 24 HBW 11		0452 TSR 60 HBW 55		0462 TSR 64 HBW 48		0692 TSR 52 HBW 27		0702 TSR 52 HBW 31		0712 TSR 54 HBW 34		0722 TSR 51 HBW 32		0732 TSR 52 HBW 38		0742 TSR 48 HBW 36		0752 TSR 49 HBW 36		0762 TSR 52 HBW 33		0992 TSR 50 HBW 40		1002 TSR 44 HBW 31		1012 TSR 38 HBW 29		1022 TSR 30 HBW 20		1032 TSR 41 HBW 25		1042 TSR 41 HBW 35		1052 TSR 52 HBW 46		1062 TSR 48 HBW 37
0123 TSR 57 HBW 49	0133 TSR 67 HBW 49	0143 TSR 47 HBW 44		0153 TSR 32 HBW 30		0163 TSR 34 HBW 28	0173 TSR 33 HBW 31		0183 TSR 30 HBW 27		0193 TSR 30 HBW 25	0393 TSR 25 HBW 20		0403 TSR 31 HBW 22		0413 TSR 25 HBW 18		0423 TSR 25 HBW 15		0433 TSR 25 HBW 16		0443 TSR 25 HBW 16		0453 TSR 65 HBW 61		0463 TSR 67 HBW 54		0693 TSR 58 HBW 36		0703 TSR 58 HBW 40		0713 TSR 58 HBW 42		0723 TSR 55 HBW 40		0733 TSR 56 HBW 46		0743 TSR 54 HBW 44		0753 TSR 55 HBW 45		0763 TSR 57 HBW 41		0993 TSR 56 HBW 49		1003 TSR 49 HBW 39		1013 TSR 47 HBW 36		1023 TSR 33 HBW 27		1033 TSR 46 HBW 32		1043 TSR 48 HBW 43		1053 TSR 58 HBW 54		1063 TSR 52 HBW 44
0124 TSR 63 HBW 57	0134 TSR 62 HBW 56	0144 TSR 55 HBW 52		0154 TSR 41 HBW 38		0164 TSR 36 HBW 36	0174 TSR 41 HBW 39		0184 TSR 36 HBW 35		0194 TSR 34 HBW 31	0394 TSR 30 HBW 27		0404 TSR 30 HBW 29		0414 TSR 30 HBW 25		0424 TSR 30 HBW 22		0434 TSR 32 HBW 25		0444 TSR 30 HBW 23		0454 TSR 69 HBW 67		0464 TSR 69 HBW 60		0694 TSR 63 HBW 45		0704 TSR 64 HBW 49		0714 TSR 64 HBW 51		0724 TSR 61 HBW 48		0734 TSR 62 HBW 55		0744 TSR 60 HBW 52		0754 TSR 62 HBW 54		0764 TSR 62 HBW 50		0994 TSR 67 HBW 57		1004 TSR 67 HBW 48		1014 TSR 63 HBW 45		1024 TSR 39 HBW 35		1034 TSR 54 HBW 42		1044 TSR 55 HBW 52		1054 TSR 63 HBW 62		1064 TSR 59 HBW 53
0125 TSR 64 HBW 65	0135 TSR 67 HBW 64	0145 TSR 62 HBW 60		0155 TSR 50 HBW 48		0165 TSR 46 HBW 45	0175 TSR 49 HBW 48		0185 TSR 44 HBW 44		0195 TSR 43 HBW 42	0395 TSR 38 HBW 37		0405 TSR 48 HBW 38		0415 TSR 39 HBW 34		0425 TSR 31 HBW 31		0435 TSR 37 HBW 33		0445 TSR 30 HBW 32		0455 TSR 71 HBW 72		0465 TSR 70 HBW 66		0695 TSR 67 HBW 55		0705 TSR 68 HBW 58		0715 TSR 68 HBW 59		0725 TSR 66 HBW 57		0735 TSR 66 HBW 62		0745 TSR 66 HBW 61		0755 TSR 66 HBW 62		0765 TSR 67 HBW 58		0995 TSR 67 HBW 65		1005 TSR 62 HBW 58		1015 TSR 60 HBW 56		1025 TSR 61 HBW 45		1035 TSR 60 HBW 51		1045 TSR 63 HBW 61		1055 TSR 68 HBW 69		1065 TSR 64 HBW 64
0126 TSR 67 HBW 70	0136 TSR 71 HBW 70	0146 TSR 67 HBW 67		0156 TSR 58 HBW 58		0166 TSR 54 HBW 55	0176 TSR 58 HBW 57		0186 TSR 53 HBW 54		0196 TSR 51 HBW 51	0396 TSR 46 HBW 47		0406 TSR 55 HBW 47		0416 TSR 49 HBW 43		0426 TSR 40 HBW 40		0436 TSR 38 HBW 43		0446 TSR 38 HBW 41		0456 TSR 74 HBW 76		0466 TSR 74 HBW 72		0696 TSR 72 HBW 64		0706 TSR 72 HBW 65		0716 TSR 71 HBW 66		0726 TSR 71 HBW 65		0736 TSR 72 HBW 70		0746 TSR 69 HBW 68		0756 TSR 71 HBW 69		0766 TSR 72 HBW 66		0996 TSR 71 HBW 72		1006 TSR 69 HBW 65		1016 TSR 66 HBW 64		1026 TSR 53 HBW 54		1036 TSR 66 HBW 60		1046 TSR 68 HBW 68		1056 TSR 71 HBW 74		1066 TSR 70 HBW 68
0127 TSR 75 HBW 76	0137 TSR 73 HBW 75	0147 TSR 71 HBW 73		0157 TSR 65 HBW 66		0167 TSR 62 HBW 63	0177 TSR 64 HBW 65		0187 TSR 60 HBW 63		0197 TSR 60 HBW 61	0397 TSR 54 HBW 55		0407 TSR 63 HBW 56		0417 TSR 57 HBW 53		0427 TSR 49 HBW 51		0437 TSR 50 HBW 52		0447 TSR 49 HBW 52		0457 TSR 75 HBW 78		0467 TSR 75 HBW 76		0697 TSR 75 HBW 71		0707 TSR 74 HBW 72		0717 TSR 75 HBW 73		0727 TSR 74 HBW 74		0737 TSR 75 HBW 75		0747 TSR 73 HBW 74		0757 TSR 74 HBW 74		0767 TSR 74 HBW 72		0997 TSR 75 HBW 76		1007 TSR 73 HBW 72		1017 TSR 72 HBW 72		1027 TSR 61 HBW 63		1037 TSR 71 HBW 68		1047 TSR 73 HBW 74		1057 TSR 75 HBW 78		1067 TSR 73 HBW 73
0128 TSR 77 HBW 79	0138 TSR 75 HBW 79	0148 TSR 74 HBW 77		0158 TSR 70 HBW 72		0168 TSR 67 HBW 71	0178 TSR 69 HBW 72		0188 TSR 67 HBW 70		0198 TSR 66 HBW 68	0398 TSR 62 HBW 64		0408 TSR 68 HBW 65		0418 TSR 64 HBW 62		0428 TSR 57 HBW 60		0438 TSR 58 HBW 62		0448 TSR 59 HBW 61		0458 TSR 77 HBW 81		0468 TSR 77 HBW 80		0698 TSR 75 HBW 76		0708 TSR 78 HBW 77		0718 TSR 78 HBW 77		0728 TSR 77 HBW 76		0738 TSR 77 HBW 78		0748 TSR 76 HBW 78		0758 TSR 76 HBW 78		0768 TSR 78 HBW 77		0998 TSR 77 HBW 80		1008 TSR 76 HBW 77		1018 TSR 75 HBW 76		1028 TSR 68 HBW 70		1038 TSR 74 HBW 73		1048 TSR 76 HBW 78		1058 TSR 77 HBW 81		1068 TSR 76 HBW 78
0129 TSR 77 HBW 81	0139 TSR 77 HBW 80	0149 TSR 77 HBW 80		0159 TSR 73 HBW 76		0169 TSR 70 HBW 75	0179 SR 76 HBW 76		0189 TSR 71 HBW 75		0199 TSR 70 HBW 72	0399 TSR 66 HBW 68		0409 TSR 71 HBW 70		0419 TSR 68 HBW 69		0429 TSR 64 HBW 67		0439 TSR 64 HBW 66		0449 TSR 63 HBW 67		0459 TSR 78 HBW 82		0469 TSR 79 HBW 83		0699 TSR 78 HBW 79		0709 TSR 79 HBW 79		0719 TSR 79 HBW 79		0729 TSR 77 HBW 78		0739 TSR 78 HBW 80		0749 TSR 77 HBW 81		0759 TSR 77 HBW 80		0769 TSR 78 HBW 79		0999 TSR 77 HBW 81		1009 TSR 76 HBW 78		1019 TSR 77 HBW 79		1029 TSR 71 HBW 75		1039 TSR 76 HBW 76		1049 TSR 77 HBW 80		1059 TSR 78 HBW 82		1069 TSR 77 HBW 81



Life
COLORED BY BAUMIT

baumitlife.com



Barvy

Správně zvolený barevný odstín fasády by měl harmonicky navazovat na okolí, ve kterém se budova nachází. Fasáda by měla přirozeně zapadnout do okolního prostředí. Je-li fasáda i přes jemně odlišné detaily v harmonii s okolím, potěší nejen oko vaše, ale také každého kolemjdoucího.

Inspirace

Barva fasády by měla reflektovat s tóny barev přirozeně se vyskytujících v jejím okolí. Často ale bývá inspirací k výběru barvy spojení s oblíbenými věcmi a názvy. Nechte se inspirovat i vy a najdete správnou barvu pro vaši fasádu.

Trendy

Některé barevné kombinace přirozeně ladí k určitému architektonickému stylu více než jiné. Vyberte si jeden z 12 trendů, které jsou rozděleny dle stylu, v němž je navržena vaše stavba, a zvolte v něm ty barvy, které nejvíce ladí. Barevné kombinace jsme pro vás připravili ve spolupráci s architektkou a konzultantkou barev Silviou Cejpkovou.

Psychologie barev

Barevný svět Baumit Life očima Axela Venna, profesora barevného designu, psychologie barev a analýz barevných trendů. Jeho teoretické práce o barvách čerpají inspiraci ze středoevropských, severoamerických a východoasijských regionů. Výsledky jeho výzkumu a jeho komentáře byly publikovány v dvanácti jazycích v řadě odborných časopisů a celkem 26 odborných knihách vydávaných v mnoha zemích světa.

Benefits

Tops & Colors

AIRLESS

INTENZIVNÍ BARVY

Podrobnosti viz strana 22

DLOUHODOBÁ OCHRANA

COOL PIGMENTY

Podrobnosti viz strana 23

FUNKCE

Benefity

AIRLESS METODA APLIKACE



Díky nové receptuře jsou všechny fasádní barvy Baumit vhodné i pro nanášení metodou Airless! Zejména u velkých ploch se stále častěji využívá výhod strojního nanášení omítek a barev. Airless stříkání umožňuje rychlé a rovnoměrné nanášení barev a ušetří spoustu času i financí.

DLOUHODOBÁ OCHRANA



Fasádní omítky a barvy Baumit jsou díky svému jedinečnému složení extrémně odolné vůči nepříznivým vlivům prostředí. Spolehlivě tak zabraňují poškození fasády a přispívají k ochraně staveb.

STÁLOBAREVNOST



Fasádní barvy Baumit se vyznačují vysokou kryvostí. Zvýšený obsah světlostálých pigmentů zajišťuje jejich intenzivní, krásný a dlouhodobý účinek.

STÁLOBAREVNOST**PŘEMOSTĚNÍ TRHLIN**

Podrobnosti viz strana 24

VYNIKAJÍCÍ SPOTŘEBA**DRYPOR EFEKT**

Podrobnosti viz strana 20

V SOULADU S PŘÍRODOU**SAMOČISTICÍ
A FOTOKATALYTICKÝ EFEKT**

Podrobnosti viz strana 18

VYNIKAJÍCÍ SPOTŘEBA

Moderně formulované receptury pastovitých omítek Baumit umožňují jejich snadnou zpracovatelnost a zajišťují dosažení dokonalého vzhledu fasádních ploch při velmi příznivých hodnotách spotřeby omítky na metr čtvereční.

TRVANLIVOST

O odolnosti a trvanlivosti fasády nejvíce rozhoduje její povrch. Čím silnější je ochranný štít tvořený omítkou a vyztuženou stěrkou, tím lépe je váš dům ochráněn před útoky z jeho okolí. Omítky s větší velikostí zrna, jako např. 2 mm nebo 3 mm, zásadním způsobem zvyšují trvanlivost vaší fasády.

V SOULADU S PŘÍRODOU

Pro snížení rizika biologického napadení fasády mikroorganismy, jako jsou řasy a plísně, jsou fasádní omítky a barvy Baumit standardně vybaveny moderními biocidy v mikrokapslích s prodlouženou dobou účinnosti. Na zvláštní přání je možné dodat fasádní omítky a barvy Baumit zcela bez obsahu biocidů.



Nanopor Effect

FUNKCE

Nanopor efekt

BAUMIT NANOPORTOP & NANOPORCOLOR

- **Samočištění**
- **Mikroskopicky hladký povrch**
- **Dlouhotrvající krása**

Dlouholeté zkušenosti a nejmodernější nanotechnologie umožnily vznik vysoce kvalitní produktové řady – Baupor Nanopor s unikátními samočisticími vlastnostmi a aktivním fotokatalitickým efektem. Fasády s Baupor NanoporTop omítkami a Baupor NanoporColor barvami zůstávají i po mnoha letech jako nové.

Nanopor efekt

Kapka vody se na běžné hydrofobní omítce chová jako malá kulička, která s sebou vezme jen tu špínu, která volně ulpěla na povrchu, a která stojí stékající kapce v cestě po fasádě. Baupor NanoporTop omítka úspěšně kombinuje vysokou nasákavost povrchu s výraznou vodoodpudivostí vnitřních vrstev. Kapka vody na této omítce ztrácí povrchové napětí, které ji drží pohromadě, je vtažena do horní hydrofilní vrstvy a poté rychle navracena spodní hydrofobní vrstvou zpět do okolního prostředí.

Krása, která trvá

Vlhkost masivně vystupující z omítky s sebou unáší i částičky nečistot z povrchu fasády. Výsledkem je rychle suchá, čistá a dlouhodobě krásná fasáda.

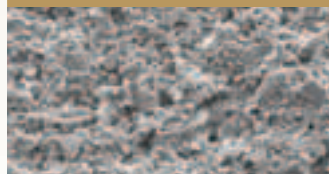
**Běžná omítka
po několika letech**



Baupor Nanopor



Běžná omítka



cca 0,2 mm

Baupor NanoporTop



cca 0,2 mm

Povrch tradiční omítky je výrazně hrubší. Špína na něm snadněji ulpí.

Mikroskopicky hladký povrch Baupor NanoporTop znesnadňuje usazování nečistot.



FUNKCE

Fotokatalýza

NESTÁRNOUCÍ FASÁDA

- **Síla denního světla**
- **Ochrana před organickými nečistotami**
- **Vynikající řešení**

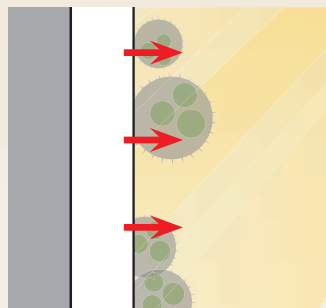
Za dalším skutečně účinným samočisticím účinkem Baumit Nanoporu stojí síla denního světla a nová složka fotokatalyzátoru. Výsledkem je dlouhodobě zářivá a čistá fasáda. Mikroskopicky hladký povrch omítek Baumit NanoporTop, Baumit NanoporTop Fine a fasádní barvy Baumit NanoporColor chrání fasádu před ulpíváním nečistot.

Samočisticí účinek fotokatalýzy obohacuje Baumit Nanopor o další účinnou ochranu proti organickým nečistotám, jež by za běžných okolností po odpaření vlhkosti a po dešti ulpěly na fasádě. Baumit Nanopor udrží fasádu dlouhodobě zářivě krásnou a čistou a pomůže ušetřit náklady na její údržbu.

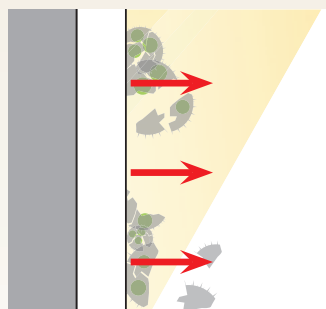


Účinek fotokatalýzy

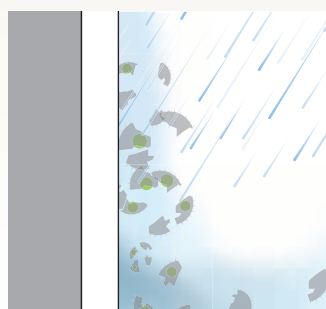
Denní světlo aktivuje fotokatalyzátor obsažený v omítce nebo barvě, který reaguje s vodou a kyslíkem a rozkládá částice organických nečistot z povrchu.



Sluneční světlo aktivuje fotokatalyzátor obsažený v omítce nebo barvě.



Fotokatalyzátor rozkládá částice nečistot usazené na povrchu, pohyb vzduchu je následně rozptýlí do okolí.



Děšť a odpařování absorbované vlhkosti vede k odstranění zbylých nečistot a fasáda zůstává čistá.



Drypor Effect



FUNKCE

Drypor efekt

BAUMIT STARTOP & STARCOLOR

- Rychleschnoucí povrch
- Inteligentní hydrofilně – hydrofobní chování
- Vysoká ochrana proti řasám a plísním

Díky speciálně vyvinutému a unikátnímu PCC (Precipitated Calcium Carbonate = vysrážený uhličitán vápenatý) plnivu může být nyní i vaše fasáda extrémně odolná vůči nepříznivým povětrnostním vlivům. Stačí si vybrat omítku Bauplan StarTop či barvu Bauplan StarColor.

Drypor efekt

Multifunkční efekt zrychleného vysychání je založen na dvou hlavních principech. Speciálně vyvinutý povrch Bauplan StarTop a StarColor aktivně brání dešťové vodě, aby zůstávala na povrchu fasády. Stékající kapky vody na sebe nabalují různé nečistoty a odnášejí je z fasády pryč. Povrch fasády dokáže být suchý i za

mlhy a nadměrné vzdušné vlhkosti. Částičky vody ulpělé na fasádě např. z dlouhotrvající mlhy, stejně jako zbytky dešťové vody, jsou přeměněny na jemný vodní film a díky extrémně poréznímu PCC plnivu s vysokým měrným povrchem jsou absorbovány pod povrch Bauplan StarTop a StarColor. Slunce a vítr pak přispějí k ještě rychlejšímu odpaření této vlhkosti do okolního prostředí.

Dlouhodobá ochrana

Kombinace těchto principů představuje unikátní a dlouhodobou ochranu proti plísním a řasám, prodlužuje životnost fasády a uchovává její vysokou bělost a jas.





FUNKCE

Hydrofilně-hydrofobní

ČISTÁ A SUCHÁ FASÁDA

- **Perličky, které čistí**
- **Omítka, která dýchá**
- **Povrch, který rychle schne**

Také jste si všimli, že listy leknínů a lotosů zůstávají čisté a suché, i když celou dobu leží ve vodě, a to mnohdy ne zrovna nejprůzračnější?

Odperlovací efekt

Speciální povrch nenarušuje povrchové napětí vodních kapek, brání jim v rozptýlení do plochy, nutí je udržovat si co nejkulatější tvar a přitom co nejrychleji sklouzávat pryč. Kapka na sebe nabaluje částice špíny a prachu a unáší je s sebou.

A napadlo vás, že těmito listy musí rostliny i dýchat?

Vysoká prodyšnost

Dýchání zajišťuje hustá síť mikroskopických kapilár, kterými se vyrovnávají rozdíly mezi vnitřním a vnějším prostředím, a jimiž vodní pára bez problémů a ve velké míře prochází.

Rychleschnoucí povrch

Nově vyvinuté vysoce porézní PCC částice (Precipitated Calcium Carbonate) s extrémně velkým a nasákovým povrchem na sebe dokážou v situacích, kdy je fasáda namáhána velkým množstvím dešťové vody nebo vzdušné vlhkosti, navázat vlhkost z povrchu fasády a při vhodnějších klimatických podmínkách ji uvolňovat zpět do ovzduší. Díky tomu povrch fasády rychleji osychá a neumožňuje přežívání řas a plísní.

Poušť pro mikroorganismy

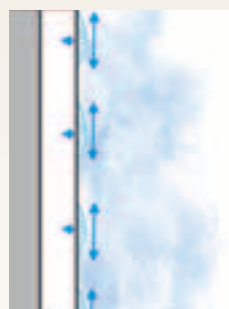
Výrazně rychlejší osychání povrchu fasády je základem bránícím vzniku a přežívání řas a plísní, které vlhkost ke svému životu potřebují.

Jak to funguje

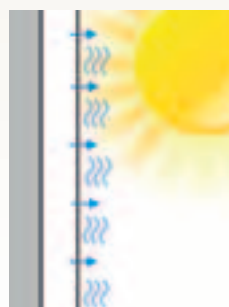
Díky speciálnímu povrchu omítek udržují kapky co nejkulatější povrch a spolu s částicemi špíny rychle sklouzávají pryč. Extrémně nasákový povrch (hydrofilní chování) absorbuje mokro z povrchu fasády a při vhodnějších podmínkách jej masivně a rychle vrací zpět (hydrofobní chování).



Dešťové kapky na sebe nabalují nečistoty a sjíždějí z fasády pryč.



Masivní vlhkost, která na fasádě vytvoří film, je omítkou absorbována dovnitř a povrch zůstává suchý.



Omítka vlhkost rychle vrací zpět.



FUNKCE

Intenzivní barvy

BAUMIT PURATOP & PURACOLOR

- Plná škála odstínů
- Intenzivní barevné tóny
- Technologie cool pigmentů

Syté a velmi intenzivní odstíny na fasádách jsou módou i trendem. Spojit barevné a estetické představy architekta s energetickou šetrností a s dlouhodobou trvanlivostí fasády a nabídnout tomu odpovídající moderní řešení – to je pro výrobce omítek a barev skutečná výzva.

Paleta 94 intenzivních odstínů ze vzorníku Baumit Life je výjimečná díky svým výrazně sytým a jasným barvám a dodává každé fasádě výjimečný a velmi individuální charakter. Díky inovativním cool pigmentům mohou být tyto barevné odstíny používány i na velké plochy a na kontaktní zateplovací systémy.

Barvy a omítky: tmavé a intenzivní odstíny

Stavebníci a architekti, kteří toužili po intenzivních odstínech na fasádě, měli až doposud velmi omezené možnosti. Hlavně proto, že tmavé odstíny se na slunci nadměrně zahřívají. Jedinečné složení Baumit PuraTop a PuraColor toto omezení překonává! Umožňuje prakticky nekonečný výběr libovolných odstínů, včetně těch nejintenzivnějších ze vzorníku Baumit Life.

0021	0031	0041	0051	0061	0071	0081	0121	0131	0141	0151	0161	0171	0181
0191	0201	0211	0221	0231	0241	0281	0291	0301	0311	0321	0331	0341	0351
0361	0371	0381	0391	0401	0411	0421	0431	0441	0451	0461	0471	0481	0491
0501	0511	0521	0561	0571	0581	0591	0601	0611	0621	0631	0671	0681	0691
0701	0711	0721	0731	0741	0751	0761	0771	0781	0791	0831	0841	0851	0861
0871	0881	0891	0901	0911	0921	0931	0971	0981	0991	1001	1011	1021	1031
1041	1051	1061	1071	1111	1121	1131	1141	1151	1161				

Zobrazené odstíny slouží pouze k orientaci pro zvolený produkt, neposkytují identický obraz dodávaného materiálu.

Brilliant Effect



FUNKCE

Cool pigmenty



COOL BARVY PRO VÝRAZNÉ FASÁDY

- Tmavé odstíny i na ETICS
- Snížená teplota povrchu
- Bezpečnost a špičková kvalita

Cool pigmenty odráží ve zvýšené míře infračervenou část slunečního světla. Snižují tím povrchovou teplotu tmavých a výrazných odstínů na fasádě a rozšiřují tak oblast použití těchto trendových barev i na kontaktní zateplovací systémy.

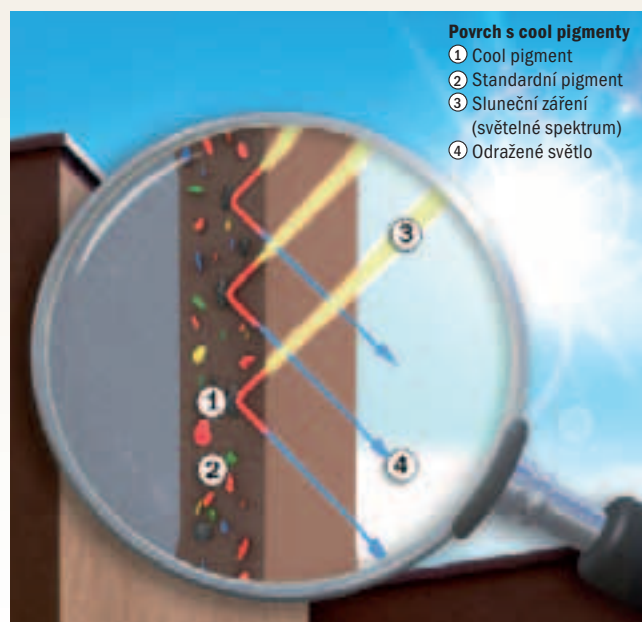
Omítky a barvy Baumit obsahují tyto nové pigmenty standardně již z výroby, takže všech 888 barevných variant ze vzorníku Baumit Life, včetně těch s koeficientem světelné odrazivosti menším než 20, může být aplikováno i na velkých plochách zateplených i nezateplených fasád.

Zatímco běžné tmavé odstíny se na zateplovacích systémech vlivem oslunění mohou nebezpečně zahřívát, fasády Baumit zůstávají za všech okolností cool.

TSR vs. HBW

Zatímco dosud nejčastěji používaný koeficient světelné odrazivosti HBW (Hellbezugswert) popisuje světelnou odrazivost omítek a barev jen ve viditelné části slunečního spektra (což u některých odstínů nevystihuje jejich skutečný vliv na ohřívání fasády), nově zaváděná hodnota celkové odrazivosti TSR (Total Solar Reflectance) se vztahuje na odrazivost v celém slunečním spektru, tj. včetně ultrafialového a infračerveného záření, a odpovídá reálným poměrům na fasádě lépe.

Obě stupnice mají rozsah od 0 do 100, protože udávají procentuální podíl odraženého světla/nebo celkového záření/ od fasády. Hodnota 100 odpovídá absolutně bílému povrchu (100 % se odrazí) a hodnota 0 by znamenala absolutně černou barvu, která veškeré záření pohltí a přemění na teplo (nic se neodrazí). Čím vyšší je hodnota odrazivosti HBW/TSR, tím méně se fasáda zahřívá.



Povrch s cool pigmenty

- ① Cool pigment
- ② Standardní pigment
- ③ Sluneční záření (světelné spektrum)
- ④ Odražené světlo



FUNKCE

Přemostění trhlin

BAUMIT FILLPRIMER

- Vysoce flexibilní
- Vyztužený vlákny
- Přemostňující trhliny

Baunit FillPrimer – flexibilní & vyztužený

Na smršťovací trhlinky a sítě prasklin v horních vrstvách omítek se nabízí rychlé a bezpečné řešení. Univerzální základní nátěr Baunit FillPrimer dokáže sám o sobě překlenout trhlinky až do šíře 0,5 mm. Zraje bez vzniku nežádoucích napětí a je plně odolný vůči mrazu, dešti a dalším nepříznivým klimatickým podmínkám. Spolu s fasádními barvami Baunit StarColor a Baunit NanoporColor dokáže vaši fasádu omladit a prozářit ji v odstínech Baunit Life.

Pěkně popořádku

Ať už zateplená nebo nezateplená fasáda, s omítkou anebo jen s nátěrem – nejprve je třeba zjistit, co vše již zub času způsobil, a to i ve vrstvách, které jsou běžnému pozorovateli skryté. Podle skutečné situace a odhadu jejího dalšího vývoje se pak rozhodne o případných sanačních opatřeních. Nejvhodnější postup pro obnovu fasády lze zvolit podle přehledného návodu na straně 70.





FUNKCE

Klasické struktury

STRUKTURA DODÁVÁ CHARAKTER

- Škrábané a rýhované struktury
- Větší zrnitost pro vyšší odolnost
- Každému dle jeho představ

Časy, kdy omítka sloužila pouze jako podklad pod štuk či barvu, jsou dávno pryč. Dnešní stavebníci, architekti a projektanti kladou na vizuální vzhled prostředí, ve kterém lidé žijí, mnohem vyšší nároky než dříve. Struktura, zrnitost a barva by měly ladit s okolím stavby, kterého je součástí.

Téměř vše je možné: jemnozrnne omítky dodávají fasádě diskretní styl, hrubozrnne omítky přináší spíše rustikální kouzlo – v každém případě kreativně kombinované s barevnými odstíny.

DOPORUČUJEME!



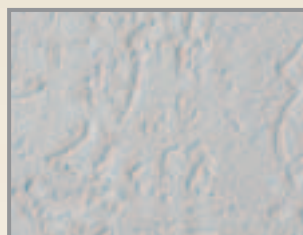
K 2.0



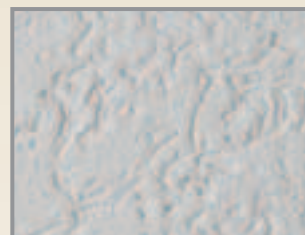
K 1.5



K 3.0



R 2



R 3

Rýhovaná struktura

Rýhy a drážky v kompaktní omítkové vrstvě se vytvoří pohybem exaktního množství nepatrně větších strukturálních zrn při jejím formování na fasádě. Díky obecně kulatějším strukturálním zrnům je možné různými pohyby hladítka vytvářet ozdobné rýhované struktury – zatočené, podélné nebo příčné. Rýhované omítky patří také k hlazeným omítkám a nanášejí se v tloušťce odpovídající velikosti zrna.

Čím přesnější jsou pohyby hladítka, tím přesnější je struktura. Pokud strukturuje omítku na stejné fasádě více lidí, je důležité se dohodnout na směru pohybu, aby se zabránilo nerovnoměrně působícím místům.

Škrábaná struktura

Rovnoměrně působící škrábaná struktura vychází z přesně dávkovaných množství různých mramorových zrn. Základ tohoto homogenního povrchu tvoří tzv. „vodícího zrna“ (1,5; 2,0 nebo 3,0 mm).

Omítka se nanáší v tloušťce zrna a zpracovává se hladítkem. Její zrnka se rovnoměrně rozetrou po ploše a vytvoří hladký a rovný povrch. Tato omítka je pro zpracování nejsnadnější. Výsledného vzhledu a struktury se dosahuje jednoduchými rovnoměrnými pohyby hladítka.

TIP EXPERTA

Baumit doporučuje minimální velikost zrna 2,0 mm. Výhody jsou zřejmé – čím větší zrnitost omítky, tím lépe fasáda odolává nepříznivým vlivům okolí a mechanickému poškození, jakým je beze sporu také krupobití.



DESIGN

Kreativní povrchy

BAUMIT CREATIVTOP

- Nekonečné možnosti ztvárnění
- Široká paleta originálních povrchů
- Jedinečnost zajištěna

Jedinečný vzhled fasády nesouvisí jen s barvou. Přemýšlejte kreativně a vytvořte si omítku s jakoukoliv strukturou. Libovolným způsobem a snadno zpracovatelná dekorativní silikonová omítka Baumit CreativTop vám poskytne naprostou výtvarnou svobodu.

Různé tvary a struktury povrchu si budou pohrávat se světlem a stínem a dodají vaší fasádě hloubku, která se bude měnit podle denní doby i ročního období.

Efektivní kreativita

Tato všestranná a snadno zpracovatelná omítka je dostupná v téměř každé myslitelné barvě. Popusťte tedy uzdu své fantazii a vytvářejte nekonečné množství kombinací.

Ať již použijete hladenou, kartáčovanou, špachtlovanou či válečkovanou strukturu, jedná se jen o zlomek kombinací, které lze díky Baumit CreativTop a její všestrannosti realizovat. Nejenže si můžete vybrat správnou barvu, můžete si vybrat i vhodnou strukturu povrchu stěny.

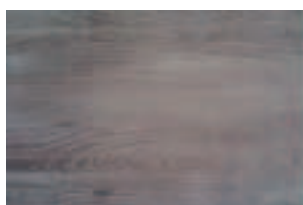
Life
COLORED BY BAUMIT





Špachtlování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Fládrování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Stříkána technika

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Válečkování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Modelování houbou

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



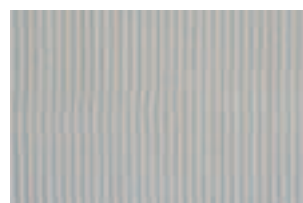
Pohledový beton hrubý

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Pohledový beton jemný

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Kartáčování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Gletování s metalickým efektem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Špachtlování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



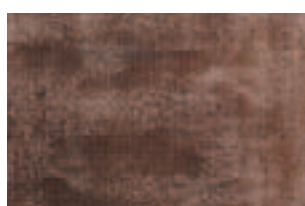
Strukturování zubovou stěrkou

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Kartáčování

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Otisk tkaniny

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Hranění hladítkem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Modelování tlakovým vzduchem

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



Obkladové pásy

MAX	TREND	VARIO
FINE	PEARL	SILK



DESIGN

Hladké fasády

BAUMIT CREATIVTOP VARIO, PEARL A SILK

- **Dokonale hladký povrch**
- **Čisté a moderní**
- **2 překrásné možnosti**

Baumit CreativTop nabízí neomezené možnosti designu fasád. Ale nyní stranou od naší široké nabídky textur a barevných odstínů – co když to, co potřebujete, je hladká fasáda?

Díky inovativním omítkám slaví hladké fasády v současnosti v mezinárodní architektuře svůj zářivý comeback, a to v pravém slova smyslu.

Veškeré architektonické styly vždy směřovaly z interiéru do exteriéru. Nyní mohou být všechny jemné, dalo by se říci umělecké návrhy interiérů, použity i na fasádách.

Důvodem je, že jsme pro vás vyvinuli tři produkty, kterými brilantně vytvoříte hladkou fasádu: Baumit CreativTop Vario, Baumit CreativTop Pearl a Baumit CreativTop Silk.

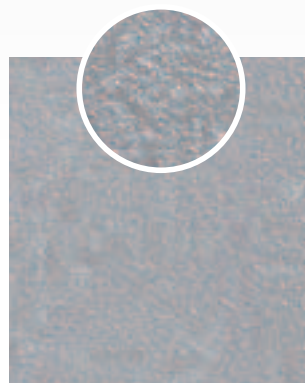
Hladké fasády na ETICS

Samozřejmě že můžete použít hladkou fasádu i na zateplovacím systému. Pro dosažení dokonale hladkého povrchu je potřeba trochu talentu a dovedností.

Na tepelněizolační desku opatřenou armovací vrstvou z Baumit StarContact a vloženou sklotextilní síťovinou Baumit StarTex naneste základní nátěr Baumit UniPrimer. V dalším kroku natáhněte omítku Baumit CreativTop Vario. Po jejím vyschnutí naneste Baumit CreativTop Silk – tato jemná omítko vytvoří velmi hladký povrch.

Shrnutí skladby ETICS:

- Baumit StarContact
- Tepelněizolační deska Baumit StarTherm
- Baumit StarContact (3 mm)
- Baumit CreativTop Vario (vyrovnávací vrstva)
- Baumit CreativTop Pearl nebo CreativTop Silk (finální vrstva)



**Baumit CreativTop Pearl
s nátěrem Baumit Metallic
v odstínu Titan**



**Baumit CreativTop Silk
a nátěrem Baumit Metallic
v odstínu Gold**





HLADKÁ & KRÁSÁ

Velkolepá hladkost

Můžete si vybrat mezi dvěma různými přístupy a dvěma různými produkty:

1. **možnost:** CreativTop Pearl
2. **možnost:** CreativTop Silk

■ Rychlejší zpracování nabízí **Baumit CreativTop Pearl**. Tato jemná omítka se nanáší na omítky a základní nátěry a jednoduše se v tenké vrstvě rozetře. Vznikne hladká fasáda, která se vyznačuje perleťovou strukturou a která je k dispozici v odstínech vzorníku Baumit Life.

■ **Baumit CreativTop Silk** je jemnější variantou, budete však potřebovat více technických dovedností a celý proces se skládá z několika různých kroků. Po nanesení podkladní omítky Baumit CreativTop Vario je třeba přidat další dvě vrstvy Baumit CreativTop Silk. Povrch můžete vylepšit i vybroušením. Výsledkem bude nádherně lesklá a hladká fasáda.

Kreativní barevnou fasádu vytvoříte pomocí nátěru Baumit StarColor, jenž je k dostání v 758 odstínech, anebo použitím designových nátěrů Baumit Metallic, Glitter či Lasur.

Správná aplikace

Před zahájením vlastní práce je třeba připravit podklad. Jako první a vyrovnávací vrstva se použije Baumit CreativTop Vario. Jakmile zcela vyschne, nanesou se dvě vrstvy výrobku Baumit CreativTop Pearl anebo Baumit CreativTop Silk.

Omítky CreativTop Vario, Pearl a Silk se liší velikostí zrn:

- | | |
|----------------------------|--------|
| ■ Baumit CreativTop Vario: | 1,5 mm |
| ■ Baumit CreativTop Pearl: | 0,5 mm |
| ■ Baumit CreativTop Silk: | 0,2 mm |





DESIGN

Lasur

STAROBYLÝ VZHLED

- **Matné povrchy**
- **Věrohodná renovace**
- **Ideální pro imitaci povrchu**

Ať již se jedná o dům z poloviny 19. století, stavbu z doby průmyslové revoluce anebo o sto let staré venkovské stavení – všechny tyto historické budovy budou dříve či později vyžadovat vytvoření autentické fasády. Všude tam, kde je zapotřebí stylový a zároveň

starobylý vzhled, je tou správnou volbou lazurní nátěr Baumit Lasur. Baumit Lasur je připraven k okamžitému použití a lze ho využít k dekorativnímu ztvárnění vnějších stěn a fasád. Má matný povrch a je vhodný jak k renovaci starších povrchů, u kterých dokáže zachovat původní styl, tak i k vytváření harmonických fasád novostaveb. Pro nekonvenční individualistické fasády se ideálně hodí paleta odstínů Shine, Sensual, Impulse, Gentle, Solid, Mystic, Fresh a Casual.

Aplikace

Baumit Lasur lze použít na povrchy opatřené nátěrem, omítkou nebo stěrkou.

V závislosti na typu podkladní vrstvy se aplikují jedna až tři vrstvy nátěru Baumit Lasur, přičemž se k provádění využívají vhodné pomůcky, například malířský štětec, tupovací štětec, přírodní houba nebo hadřík.

Vhodný podklad

- Vápenocementové a cementové omítky
- Beton
- Minerální silikátové nátěry a omítky
- Disperzní nátěry a omítky
- Silikonové nátěry a omítky



Shine 725L



Sensual 726L



Impulse 727L



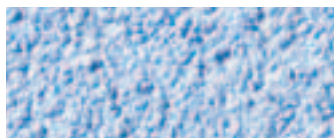
Gentle 728L



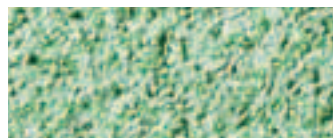
Solid 729L



Mystic 730L



Fresh 731L



Casual 732L



DESIGN

Metallic

SPECIÁLNÍ EFEKTY

- **Elegantní vzhled**
- **Zdůraznění zdobnosti**
- **Imitace metalického povrchu**

Moderní fasády touží vzbuzovat pozornost – nátěry Baumit Metallic zaujmou svým kovovým vzhledem, a to aniž by působily nepříjemně. Při výběru barvy je snadné být kreativní, neboť jednotlivé tóny lze snadno kombinovat. Neméně významnou funkcí je jejich odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Metalický nátěr je velmi odolný vrchní nátěr s extrémně vysokým podílem kovových pigmentů a lze ho natírat vhodným válečkem nebo aplikovat stříkáním. Bez ohledu na to, zda bude fasáda hladká či s texturou, vždy bude poutat pozornost. Vyberte si z palety atraktivních odstínů Titan, Platin, Saphir, Smaragd, Gold, Rubin, Bronze a Azurit.

Nanášení

Aby barva lépe vynikla, použijte jako podkladní vrstvu fasádní barvu Baumit SilikonColor nebo Baumit GranoporColor v bílém odstínu. Takto připravenou podkladní vrstvu nechte schnout po dobu nejméně 12 hodin a následně naneste dvě vrstvy barvy Baumit Metallic. Barvu nanášejte vhodným válečkem (délka vlasu musí odpovídat podkladu a způsobu aplikace) nebo stříkáním (vzduchový kompresor se stříkací pistolí včetně zásobníku barvy).



Vhodný podklad

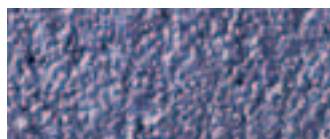
- Vápenocementové a cementové omítky
- Minerální a silikátové nátěry a omítky
- Disperzní nátěry a omítky
- Silikonové nátěry a omítky



Titan 746M



Platin 747M



Saphir 748M



Smaragd 751M



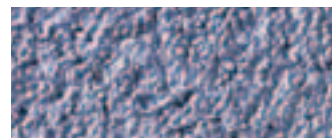
Gold 753M



Rubin 754M



Bronze 755M



Azurit 756M



DESIGN

Glitter

TŘPYTIVÉ FASÁDY

- **Třpytivý efekt na slunci**
- **Dekorativní a výjimečné**
- **Luxusní**

Nádherná architektura by neměla být skrývána. Každý, kdo chce dodat své fasádě zvláštní nádech, by měl sáhnout po nátěru Baumit Glitter. Fasáda bude na denním světle jiskřit a elegantně se lesknout, aniž by byla příliš okázalá. Jedná se o osobitý způsob, jak představit svůj vkus.

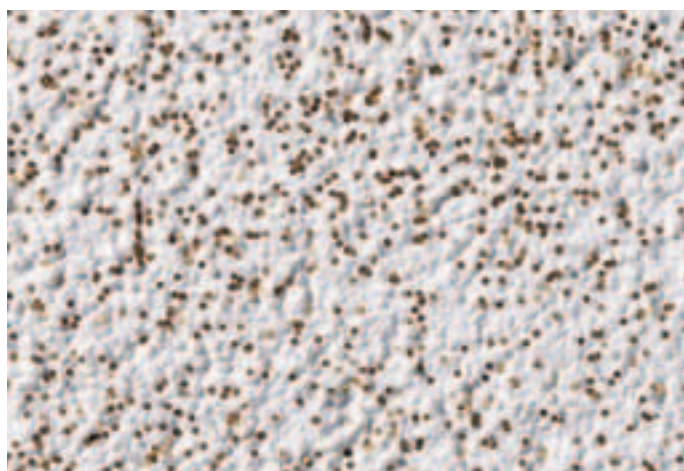
Baumit Glitter je transparentní fasádní nátěr se čtyřmi variantami kovově lesklých třpytek (Gold, Silver, SilverFine a Rainbow). Baumit Lasur, Metallic a Glitter představují novou dimenzi v designu fasády a jsou vyjádřením tvořivosti, jedinečnosti a představitivosti.

Nanášení

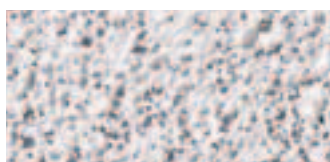
Baumit Glitter se nanáší strojově pomocí vhodného zařízení (například pomocí stříkací pistole s tryskou 4 mm). Při aplikaci nátěru Baumit Glitter, je třeba dbát na konstantní rychlost pohybu a konstantní vzdálenost mezi tryskou a povrchem. Baumit Glitter je připraven k okamžitému použití.

Vhodný podklad

- Vápenocementové a cementové omítky
- Minerální a silikátové nátěry a omítky
- Disperzní nátěry a omítky
- Silikonové nátěry a omítky



Gold 771G



Silver 773G



SilverFine 774G



Rainbow 775G



DESIGN

Mosaik

NÁDHERNÁ OCHRANA

- Zvláště vhodná pro oblast soklu
- Dekorativní vzhled
- Široká škála odstínů

Každá spodní část fasády je velmi namáhána znečištěním, mechanickou zátěží a odstřikující dešťovou vodou. Baumit MosaikTop je ideální omítkou pro tuto oblast fasády.

Pastovitá pestrobarevná omítka Baumit MosaikTop je zvláště vhodná pro povrchy, které jsou vystaveny zvýšenému mechanickému namáhání. Odpuzuje vodu a zároveň je paropropustná.

Omítku lze použít v exteriéru. Všechny 36 barevných odstínů omítky poskytuje širokou škálu možností pro individuální dekorativní vzhled budovy.

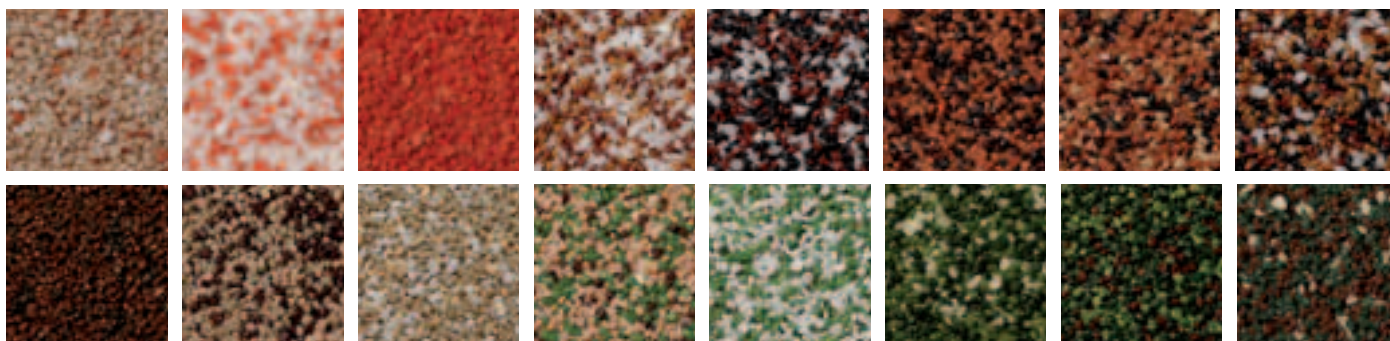
Nanášení

Baumit MosaikTop je třeba před použitím důkladně promíchat pomaluběžným míchadlem. Následně se Baumit MosaikTop nanáší v tloušťce velikosti zrna a ještě za vlhka se stejnoměrně a bez přerušení vyhlazuje nerezovým hladítkem. Omítky je připravena k okamžitému použití.



Vhodný podklad

- Minerální podklady jako např. základní nátěry a stěrky Baumit
- Vápenocementové a cementové omítky
- Beton





Užijte si vyšší kvalitu života

Pohoda a zdravé vnitřní prostředí, to jsou kvality, které dělají domov domovem. Nejdůležitější způsob, jak vytvořit příjemné prostředí, je zvolit správnou tepelnou izolaci. Ta zajistí tu správnou pokojovou teplotu každý den v roce.



BENEFITY

strana 36

Vytápění představuje 75 % veškerých výdajů domácnosti na energie. Proto má smysl izolovat váš dům, a tím snížit výdaje na vytápění. Izolace vnějších stěn je zdaleka nejjednodušší a nejlevnější způsob, jak toho dosáhnout. Tím, že se budova doslova zabalí do izolační vrstvy, se radikálně sníží tepelné ztráty alepší se vnitřní podmínky.

Zateplení je navíc prospěšné i pro životní prostředí!

1 POVRCHOVÉ ÚPRAVY**2** ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY**3** VNĚJŠÍ OMÍTKY

Zateplovací systémy Baunit

Více v Ceníku na straně 24

Co v zimě hřeje a v létě chladí?



9 dobrých důvodů, proč si vybrat zateplovací systémy Baunit:

- 1** Příjemná vnitřní teplota po celý rok
- 2** Trvalé snížení nákladů na vytápění
- 3** Ochrana stěn před poruchami a vlivy počasí
- 4** Omezení tepelných mostů
- 5** Snížení emisí CO₂
- 6** Šetrné bydlení a přístup k životnímu prostředí
- 7** Volnost v designu a tvořivosti při návrhu fasád
- 8** Systémová řešení pro každou stavbu
- 9** Dlouhodobá životnost a trvanlivost

SYSTÉMY

strana 40

Zajistit, aby v průběhu celého roku bylo v interiéru stále příjemné klima, je dnes snazší než kdy dřív. Nejdůležitější je zvolit správnou tepelnou izolaci, která zvýší tepelný odpor obvodové konstrukce a zajistí tak uvnitř opravdovou pohodu. Pro tyto účely jsme připravili řadu systémů umožňující zateplení jednotlivých rodinných domů i pro obnovu fasád výškových budov. Všechny systémové součásti jsou navrženy tak, aby se vzájemně doplňovaly a poskytovaly tak trvalou jistotu a bezpečnost prováděcím firmám, investorům i uživatelům.

KOMPONENTY

strana 60

Vysoce kvalitní tepelné izolanty přilnou s lepidly Baunit k podkladu na celá desetiletí. Pro dosažení tohoto cíle je klíčové zvolit s izolačním materiálem a podkladem výborně sladěné lepidlo a stěrkovou hmotu. Nabízíme vám to správné řešení splňující požadavky i těch nejnáročnějších projektantů. Součástí systému je i široká škála příslušenství doplňující váš vnější tepelněizolační kompozitní systém (ETICS).



BENEFITY

Energetická šetrnost

ŠETŘETE CELÁ DESETILETÍ

- Snižte tepelné ztráty
- Minimalizujte výdaje za vytápění
- Investujte chytře

Špatně nebo vůbec neizolovaná budova umožňuje, aby drazé získaná energie střechou nebo fasádou unikala do exteriéru. Zvláště platí, že čím jsou objekty starší, tím více je potřeba se věnovat problematice tepelných úspor.

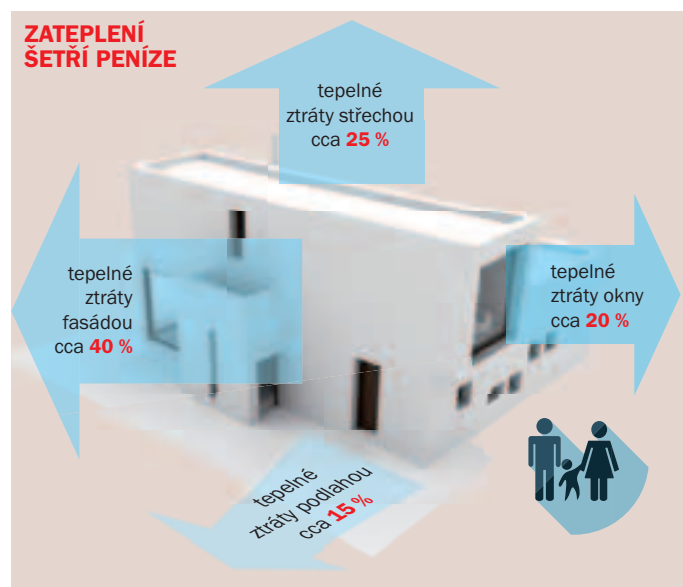
Rozhodujte se chytře

Každý, kdo chce šetřit energii, musí přijmout účinná energetická opatření. Zateplení tady hraje klíčovou roli, protože právě v oblasti fasády dochází k výrazným tepelným ztrátám. Dobře provedené zateplení fasády významně snižuje náklady na vytápění. Nejedná se však o jedinou oblast, kde se mohou realizovat úspory.

Šetřete systémově

Energetické úspory zvyšuje samozřejmě i zateplení střechy a suterénu. Současně dokážou efektivně využívat energii i moderní systémy pro vytápění a ohřev teplé užitkové vody. Komplexní realizace těchto opatření, včetně zateplení fasády, umožňuje výrazné úspory energií.

K úspoře energie dochází celý rok, v zimních měsících jsou snižovány náklady na vytápění a v letních měsících je zabraňováno přehřívání interiéru. Zateplením svého domu můžete docílit až 50% úspor. Pokud stavíte nový dům, můžete jej postavit v pasivním standardu, nebo jako dům s téměř nulovou spotřebou energie. Tak snížíte výdaje za energii na minimum.





BENEFITY

Úspory nákladů

OCHRANA A PREVENCE

- **Nízké teplotní rozdíly**
- **Předchází kondenzaci vlhkosti**
- **Ochrana před vznikem plísní**

Přemýšlejte o vhodném zateplovacím systému již během projektování domu. Můžete si tak ušetřit spoustu času a problémů, stejně jako stavebních nákladů.

Šetřete od začátku

Kontaktní zateplovací systém umožňuje zeštíhlení obvodové části zdiva, takže místo stěny v tloušťce 50 cm lze zvolit stěnu v tloušťce pouhých 30 cm a ušetřit tak část nákladů na výstavbu.

Použití ETICS přispívá k úspoře nejen z krátkodobého, ale i z dlouhodobého hlediska, protože chrání konstrukci pod ní. Neizolované stěny v zimních měsících snadno prochladnou a nebrání teple uniknout do venkovního prostředí. Rozdíly teplot ve zdivu vedou k nežádoucímu napětí a dilatačním pohybům a z dlouhodobého hlediska mohou mít negativní vliv nejen na vnitřní klima a tepelnou pohodu.

Stavte chytře

Použití vnější tepelné izolace je efektivním řešením ochrany obvodového zdiva. Výztužná vrstva a vnější omítka zajišťují imunitu vůči teplotním výkyvům a silnému dešti. Zdivo je tak chráněno před vlhkostí z vnější strany, která v kombinaci s mrazem může způsobit trhliny ve venkovní omítce.

Ochrana proti plísním

Plíseň na vnitřních površích stěn může vést k dlouhodobému poškození konstrukce budovy. I zde přichází zateplení na pomoc. V izolovaných budovách je zajištěna vyšší povrchová teplota stěn a kondenzace vlhkosti se tím snižuje. Plísně se poté nenacházejí v prostředí vhodném pro svůj růst a vnitřní stěny jsou tak trvale chráněny.





BENEFITY

Udržitelnost

OCHRANA NAŠÍ PLANETY

- Aktivní ochrana životního prostředí
- Zachování fosilních přírodních zdrojů
- Snížení CO₂ snižuje globální oteplování

Hlavní příčinou globálního oteplování jsou emise CO₂ produkované mimo jiné, při spalování uhlí a ropy. Tepelná izolace nabízí významný potenciál pro snižování těchto emisí.

Méně vytápění, méně CO₂

Největší úspory energie a CO₂ lze dosáhnout správnou izolací našich domovů. Čím méně topíme, tím méně emisí CO₂ produkujeme. Nejlepší energie je energie, kterou nepotřebujeme. Proto je na denním pořádku aktivní ochrana životního prostředí prostřednictvím rozumného, dobře naplánovaného a provedeného zateplení.

V zájmu našich dětí

Zateplovací systémy Baunit nejen šetří energii, ale také aktivně přispívají k ochraně životního prostředí. Nižší spotřeba elektřiny a plynu pro vytápění a klimatizaci snižuje emise oxidu uhličitého až o 50 %.





BENEFITY

Pohodlný život

MÍSTO K RELAXACI

- **Vyšší teplota povrchu stěn**
- **Optimalizace klimatu v místnosti**
- **Snížení rizika plísní**

Optimální tepelná izolace udržuje vnější stěny teplé v zimě a chladné v létě a přispívá k zachování zdrojů v důsledku nižší spotřeby energie. Naše domovy by měly poskytovat komfort a tu nejlepší možnou kvalitu života. Základními prvky pro pohodlné životní prostředí jsou teplota a vlhkost vzduchu v domě. Cítíme se pohodlně při pokojové teplotě 19 až 22 °C (v závislosti na účelu místnosti) s vlhkostí vzduchu 40 až 60 %. Dosažení tohoto ideálu vyžaduje teplé stěny.

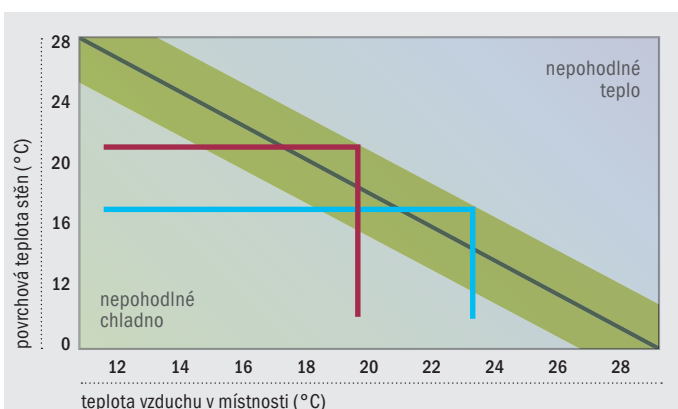
Čím vyšší je povrchová teplota stěn, tím se nám vnitřní klima zdá příjemnější. Rozdíl mezi místností a teplotou stěny by neměl být větší než 3 °C, aby se zabránilo nežádoucímu proudění vzduchu. Zateplení pomocí vnějšího kontaktního zateplovacího systému vytváří příjemné klima v místnosti a snižuje náklady na vytápění!

Studené stěny sálají chlad

Věděli jste, že pohodlí obývacích místností se výrazně snižuje v zimních měsících? Studené stěny vedou k nepříjemnému sálání, což má výrazný vliv na klima v místnosti.

Dokonce i ve vzdálenosti půl metru od zdi může být cítit nepříjemný chlad.

Bez zateplení se komfortní prostor snižuje v zimě asi o 10 až 20 % podlahové plochy. Teplé povrchy stěn zabraňují tomuto sálání a tím zvětšují velikost pohodlného prostoru. Baunit nabízí celou řadu vnějších tepelněizolačních kompozitních systémů, které chrání tuto pohodlnou podlahovou plochu v souladu s potřebami obyvatel.



PŘEHLED ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMŮ

BAUMIT OPEN



O



- Zcela bez tepelných mostů
- Prodyšný zateplovací systém
- Na vlhké i mírně zasolené zdivo

BAUMIT STAR EPS



E



- Mimořádná spolehlivost
- Zcela bez tepelných mostů
- Skvělé izolační vlastnosti

BAUMIT STAR MINERAL



M



- Přírodní minerální izolace
- Vysoce paropropustný
- Nehořlavý

POVRCHOVÁ ÚPRAVA	NanoporTop	StarTop	StarTop
ZÁKLAD	PremiumPrimer	PremiumPrimer	PremiumPrimer
VÝZTUŽ	openTex	StarTex	StarTex
STĚRKOVÁ HMOTA	openContact	StarContact	StarContact
KOTVENÍ IZOLANTU	StarTrack **	StarTrack ** nebo hmoždinky *	Hmoždinky *
IZOLANT	open reflectair	StarTherm	Minerální desky
LEPICÍ HMOTA	openContact	StarContact	StarContact

* dle projektové dokumentace

** na spolehlivých podkladech u novostaveb lze aplikovat i systém pouze lepený

BAUMIT STAR RESOLUTION

R



- Špičkový tepelný izolant
- Minimální tloušťka
- Úspora podlahové plochy

StarTop

PremiumPrimer

StarTex

StarContact

Hmoždinky *

Resolution

StarContact

BAUMIT STAR TWINNER

T



- Fasáda bez požárních pásů
- Spojení kvalitních izolantů
- Špičkové izolační vlastnosti

SilikatTop

UniPrimer

StarTex

StarContact

Hmoždinky *

Twiner

StarContact

BAUMIT POWER

W



- Extrémní odolnost proti rázu
- Vysoká pružnost
- Velmi nízká nasákavost

SilikonTop

UniPrimer

StarTex

PowerFlex

Hmoždinky *

EPS-F

StarContact

POVRCHOVÁ
ÚPRAVA

ZÁKLAD

VÝZTUŽ

STĚRKOVÁ
HMOTA

KOTVENÍ
IZOLANTU

IZOLANT

LEPICÍ HMOTA

PŘEHLED ZATEPLOVACÍCH SYSTÉMŮ

BAUMIT PRO EPS

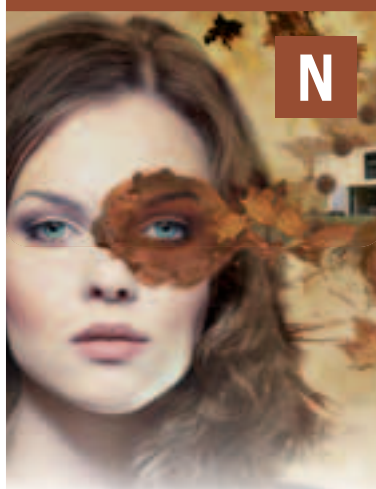


P



- Dlouhodobě osvědčené řešení
- Vysoká kvalita
- Kvalitativní třída A

BAUMIT PRO MINERAL



N



- Vysoce paropropustný
- Protipožární řešení
- Skvělý poměr výkon/cena

POVRCHOVÁ ÚPRAVA	GranoporTop	SilikonTop
ZÁKLAD	UniPrimer	UniPrimer
VÝZTUŽ	StarTex	StarTex
STĚRKOVÁ HMOTA	ProContact	ProContact
KOTVENÍ IZOLANTU	Hmoždinky *	Hmoždinky *
IZOLANT	EPS-F	Minerální desky
LEPICÍ HMOTA	ProContact	ProContact

* dle projektové dokumentace

** na spolehlivých podkladech u novostaveb lze aplikovat i systém pouze lepený



99%^{*}
air

**Zateplení,
které dýchá!**

* Fasádní desky Baumit open jsou z 99 % tvořeny vzduchem.

**Baumit
open**

Využijte zvýhodněnou cenu!

Zvýhodněná cena izolačních desek platí při objednání uceleného zateplovacího systému Baumit open s tloušťkou izolantů od 6 do 20 cm včetně. Izolační desky **Baumit openTherm** koupíte za cenu běžných polystyrenových desek Baumit EPS-F a **Baumit open plus** za cenu šedých polystyrenových desek Baumit StarTherm.

- Až pětikrát prodyšnější zateplení
- Bez tepelných mostů
- Se samočisticí omítkou NanoporTop

25^{let}

**Slavíme
25 let v Česku.**

Nápady s budoucností.

Baumit
baumit.com



SYSTÉM

Baumit open

99%
air

ZATEPLENÍ, KTERÉ DÝCHÁ

- Zcela bez tepelných mostů
- Prodyšný zateplovací systém
- Na vlhké i mírně zasolené zdivo

Ať už stavíte nový dům, nebo opravujete starý, Baumit open je vždy správnou volbou. Všechny vrstvy zateplovacího systému jsou navrženy tak, že zdivo může volně dýchat. Tím vytváří zdravé vnitřní prostředí v zimním i letním období.

Základem systému Baumit open jsou děrované desky z fasádního polystyrenu s pravidelnou sítí otvorů. Tím, že jsou desky difúzně otevřené, umožňují vodní páře volný průchod do exteriéru.



Zkracuje dobu vysychání u novostaveb:

- Z cihelného zdiva až o 50 %
- Z pórobetonu až o 58 %
- Z betonu až o 62 %

Jak to funguje

Stejně jako teplota je i relativní vlhkost důležitým činitelem, který ovlivňuje pohodu ve vnitřním prostředí. Pokud je v interiéru teplota okolo 19 až 22 °C, relativní vlhkost vzduchu by se měla pohybovat v rozmezí 40 až 60 %. Je tedy potřeba, aby bylo na domácnost a den odvedeno přibližně 10 l vodní páry do vnějšího prostoru. Systém Baumit open, jehož difúzní odpor je stejný jako cihelné zdivo, zajistí příjemné vnitřní klima.



Fasádní desky Baumit open jsou z 99 % tvořeny vzduchem. Celosvětově je na výrobu expandovaného polystyrenu využito pouze 0,1 procenta globální spotřeby ropy. Kromě toho představuje výroba polystyrenu velmi inteligentní způsob využití ropy, jelikož z hlediska udržitelnosti je mnohem lepší investovat do tepelné izolace než nenahraditelně spalovat fosilní paliva při vytápění.

V jednoduchosti je síla

Jedinečná prodyšnost, snadná zpracovatelnost a cenová výhodnost jsou vlastní všem skladbám systémů Baumit open. Pro usnadnění a zjednodušení výběru jsou všechny varianty děrovaných tepelněizolačních desek součástí jednoho systému s názvem Baumit open.





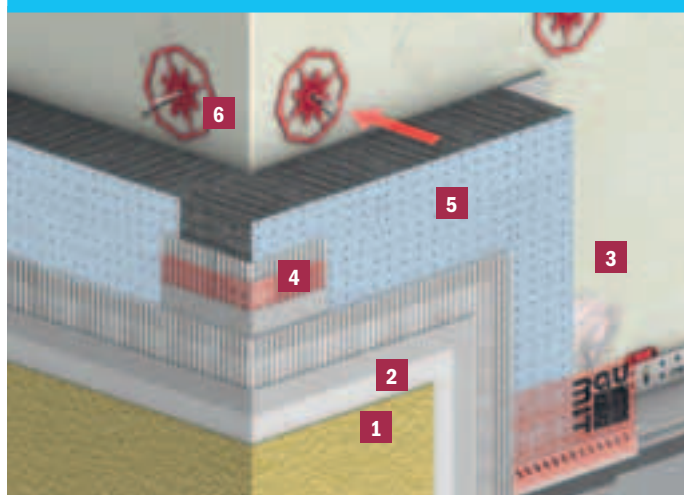
Jedinečná kombinace funkčnosti a dlouhotrvající krásy

Systém Baumit open se skládá z jedinečných systémových komponent, které umožní vaší budově nejen správně fungovat, ale i po mnoho let dobře vypadat. Baumit open v sobě kombinuje tu nejlepší kotvicí technologii, propustnost vodní páry, vysoce účinnou tepelnou izolaci a inovativní omítku s nanotechnologií. Pomáhá tak vytvářet budovy, které vydrží po celá desetiletí.

Výhody

- Dýchá a skvěle propouští vlhkost
- Zabraňuje kondenzaci vodní páry
- Zajišťuje pohodlné vnitřní klima pro bydlení
- Zkracuje čas nutný ke stavbě, protože umožňuje rychlejší vysychání konstrukce

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



- 1 Baumit NanoporTop**
Samočisticí tenkovrstvá omítky



- 2 Baumit PremiumPrimer**
Prémiový základní nátěr



- 3 Baumit openContact**
Vysoce paropropustná lepicí a sčrková hmota



- 4 Baumit openTex**
Vysoce odolná sklotextilní síťovina



- 5 Baumit open reflectair**
Šedé, difúzně otevřené fasádní desky z EPS



- 6 Baumit StarTrack**
Jedinečné lepicí kotvy pro prvotřídní zateplení



SYSTÉM

Baumit Star EPS

KLASICKÉ ŘEŠENÍ

- Špičkové tepelněizolační vlastnosti
- Mimořádná bezpečnost a spolehlivost
- Dokonalé zateplení bez hmoždinek

Zateplení bez kompromisu

Vsaďte na jistotu. Se zateplovacím systémem Baumit Star budete investovat do bezstarostné budoucnosti. Tento zateplovací systém v sobě spojuje odbornou kompetenci a veškeré naše zkušenosti za celé období vývoje zateplovacích systémů. Harmonické spojení příjemného vnitřního mikroklimatu a bezpečnosti zvyšuje kvalitu života v obytných i kancelářských budovách.

Pro novostavby a rekonstrukce

Baumit Star znamená spojení dokonalého zateplení, elegance a atraktivity obálky budovy. Baumit StarContact je vysoce ušlechtilá lepicí a stěrková hmota, jejíž vlastnosti několikanásobně přesahují zákonné normy a předpisy. Garantuje dlouhodobě funkční spolehlivý spoj mezi konstrukcí objektu a fasádou, a to při jakýchkoli teplotních výkyvech a povětrnostních podmínkách.

Bez tepelných mostů

Hmoždinky na fasádě plní úlohu mechanického kotvení. Při povrchové i zapuštěné montáži ale představují riziko bodových tepelných mostů, které se za nepříznivých klimatických podmínek může projevit prokreslováním, tedy tzv. hydrotermickým jevem. I když tento jev nemá vliv na funkčnost a trvanlivost zhotoveného zateplení, lze se mu při použití systému Star zcela vyhnout.

Lepicí kotvy Baumit StarTrack jsou unikátním řešením pro zateplovací systém Baumit Star. Na rozdíl od klasického způsobu kotvení, kdy hmoždinky prostupují tepelněizolačními fasádními deskami, se lepicí kotvy Baumit StarTrack osazují přímo na nosný podklad. Pokud je ale podklad z nových keramických nebo vápenopískových tvárnic, je možné hmoždinky a kotvy zcela vypustit a fasádní izolační desky Baumit StarTherm lepit bez dodatečného kotvení až do výšky objektu 8 m. Podle rovinnosti podkladu lze zvolit metodu celoplošného lepení nebo pomocí obvodového rámečku a tří středových terčů. Na fasádě potom nevznikají žádné tepelné mosty a nedochází k prokreslování hmoždinek.





Vysoká jakost

Baumit PremiumPrimer lze použít jako základní nátěr na všechny minerální podklady k vyrovnání nasákavosti a zajištění přilnavosti následně nanášených povrchových vrstev.

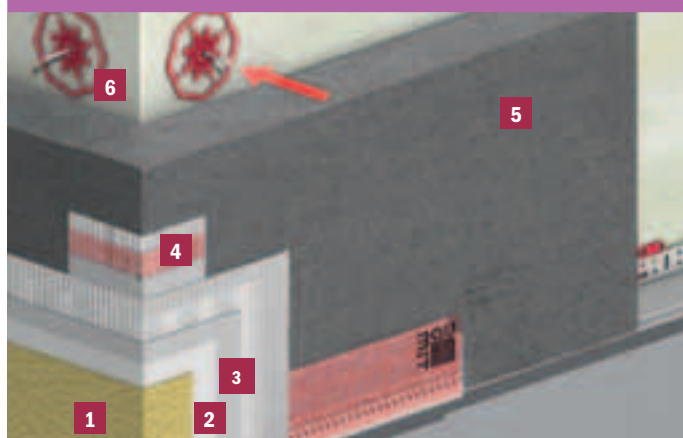
Skvělá volba izolantu

Šedostříbrné izolační desky Baumit StarTherm, které jsou vyrobeny z expandovaného polystyrenu, mají dobrou paropropustnost a skvělé tepelněizolační vlastnosti.

Výhody:

- Bez bodových tepelných mostů
- Výborná flexibilita a mechanická odolnost
- Extrémní odolnost vůči počasí
- Jednoduché zpracování
- Bezpečnost zaručená po generace
- 30 let zkušeností

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



1 Baumit StarTop

Prémiová fasádní omítka s drypor efektem



2 Baumit PremiumPrimer

Prémiový základní nátěr



3 Baumit StarContact

Lepicí a sčrková hmota s vysokou přídržností



4 Baumit StarTex

Vysoce odolná sklotextilní síťovina



5 Baumit StarTherm

Šedé objemově stabilizované desky z EPS



6 Baumit StarTrack

Jedinečné lepicí kotvy pro prvotřídní zateplení



SYSTÉM

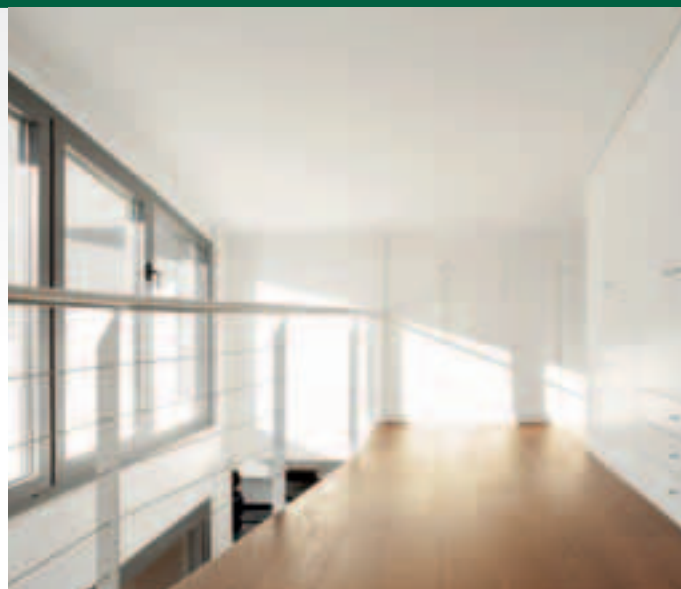
Baumit Star Mineral

VŠESTRANNÝ SYSTÉM

- **Přírodní minerální izolace**
- **Vysoce paropropustný**
- **Nehořlavý**

Domov by měl poskytovat pohodlí a dobrou kvalitu života. Klíčovými prvky příjemného vnitřního prostředí jsou teplota a vlhkost vzduchu – faktory pozitivně ovlivněné systémem Baumit Star Mineral.

Baumit Star Mineral je osvědčený minerální vnější tepelněizolační kompozitní systém vhodný pro všechny typy budov. Minerální desky z kamenné vlny sloužící jako tepelněizolační vrstva jsou opatřeny minerální stěrkovou hmotou (výztužná vrstva), která se skládá z vyrovnávací vrstvy, stěrkové vrstvy a sklotextilní síťoviny. Na závěr se aplikuje fasádní omítka odolná povětrnostním vlivům.



Minerální zateplovací systém

Minerální fasádní desky neobsahují žádné hořlavé složky, a proto jsou vhodné na stavby s požadavkem třídy reakce na oheň A2-s1, d0. Desky jsou vyrobeny z vláken minerální vlny, které jsou navzájem spojeny pryskyřicí.

Systém vyniká svými výbornými protizvukovými a protipožárními vlastnostmi, a zároveň je vysoce propustný pro vodní páru. To výrazně zlepšuje vnitřní klima.

Všestrannost použití

Baumit Star Mineral může být aplikován na všechny nosné podklady. Je vhodný jako dodatečné zateplení nebo jako zateplení novostaveb pro samostatně stojící i řadové rodinné domy, ale i pro průmyslovou výstavbu.





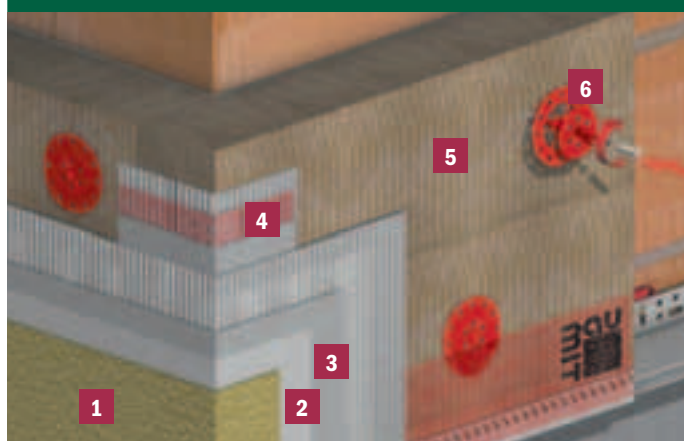
Vysoce účinný systém

Tepelná izolace a s ní spojená úspora energie významně přispívá k ochraně životního prostředí. Při správném použití se ušetří mnohem více CO₂ a dalších skleníkových plynů než se generuje při výrobě izolačních materiálů. V použitých materiálech ale existují rozdíly. Hlavní výhodou je, že minerální suroviny jsou k dispozici v neomezeném množství.

Výhody:

- Vhodné pro všechny typy nosných stěn
- Bez omezení typu budov
- Nehořlavý
- Vynikající fyzikální vlastnosti
- Vynikající propustnost pro vodní páru

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



1 Baumit StarTop

Prémiová fasádní omítka s drypor efektem



2 Baumit PremiumPrimer

Prémiový základní nátěr



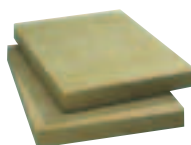
3 Baumit StarContact

Lepicí a stěrková hmota s vysokou přídržností



4 Baumit StarTex

Vysoce odolná sklotextilní síťovina



5 Baumit minerální fasádní desky

Minerální desky s podélným nebo kolmým vláknem



6 Baumit S

Hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem



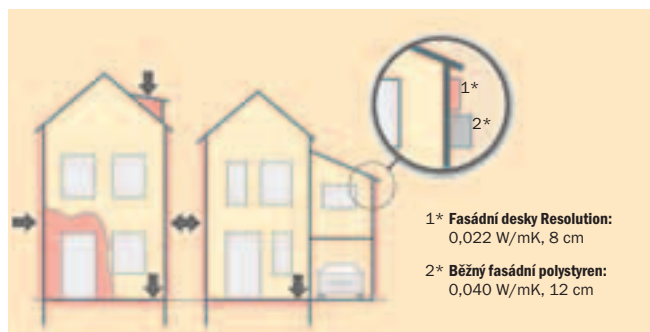
SYSTÉM

Baumit Star Resolution

VÍCE ŽIVOTNÍHO PROSTORU

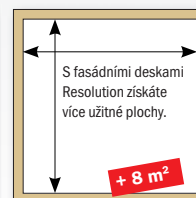
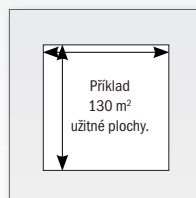
- **Až o 40 % lepší izolační schopnosti**
- **Řešení zvláštních stavebních požadavků**
- **Více podlahové plochy**

Tepelněizolační desky Resolution v tloušťce 100 mm mají v podstatě stejný součinitel prostupu tepla jako běžné fasádní tepelněizolační desky výrobní řady EPS-F v tloušťce 180 mm. To znamená, že lze ušetřit více jak třetinu tloušťky izolace.



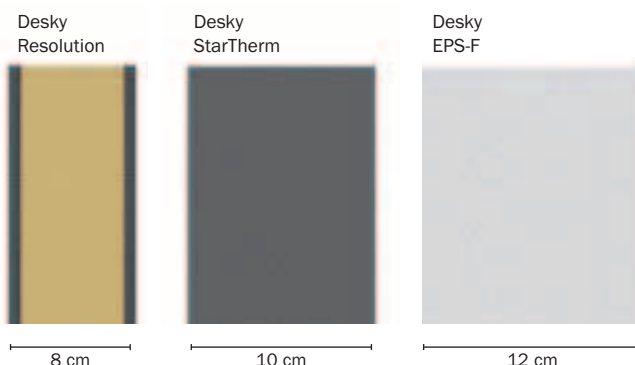
Univerzální

Zateplovací systém Baumit Star Resolution lze s výhodou použít zejména tam, kde jsou komplikované architektonické detaily a kde není dostatek prostoru (lodžie, balkony, vikýře atd.). Ušetříte finance a získáte výbornou izolační schopnost. Desky Resolution mají navíc velmi dobrou požární odolnost třídy B.



Štíhlý systém na silná řešení

Technická souhra a spolupůsobení fasádních desek Resolution s dalšími osvědčenými materiály Baumit byla ověřena nejen sérií rozsáhlých zkoušek dle ETAG 004, ale i vlastními dlouhodobými testy v laboratořích a na reálných stavbách. Výhodu štíhlého zateplovacího systému při zachování stejného tepelněizolačního výkonu lze využít pro získání větší užité podlahové plochy.





Oplechování beze změn i po zateplení!

Prodlužovat střechu, aby se dodržel přesah i po zateplení systémem ETICS, je finančně náročný proces. Systém Baumit Star Resolution je dostatečně tenký na to, aby nebylo potřeba prodlužovat okapy, a proto šetří peníze.

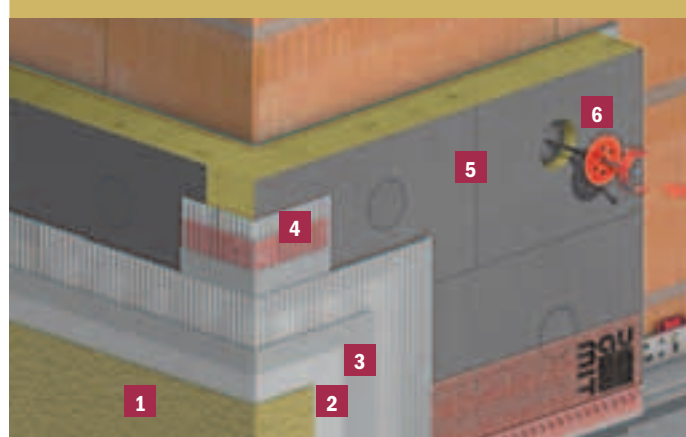
Inovativní materiál

Uzavřená buněčná struktura izolačních desek Resolution, které jsou vyrobené z tvrdé fenolické pěny a z obou stran kaširované šedým polystyrenem, nabízí vynikající tepelněizolační vlastnosti s minimální tloušťkou. Výrobní surovinou je rezolová pryskyřice, jeden z nejstarších a nejvíce známých plastů, který zaručuje dlouhověkost izolace. Výrobní předpisy a pokyny zajišťují vysokou kvalitu produkce. Fenolické desky jsou bez obsahu chloridů a chlor-fluorovaných uhlovodíků.

Výhody

- Nejnižší hodnota lambdy (0,022 W/mK)
- Až o 40 % lepší izolační vlastnosti
- Tenká izolace pro extra tenká řešení
- Dobrá požární odolnost třídy B

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



1 Baumit StarTop

Prémiová fasádní omítka s drypor efektem



2 Baumit PremiumPrimer

Prémiový základní nátěr



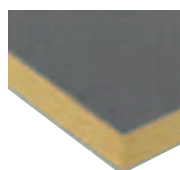
3 Baumit StarContact

Lepicí a stěrková hmota s vysokou přídržností



4 Baumit StarTex

Vysoce odolná sklotextilní síťovina



5 Fasádní desky Resolution

Fasádní desky z tuhé fenolické pěny oboustranně kaširované šedým EPS



6 Baumit S

Hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem



SYSTÉM

Baumit Star Twinner

ZATEPLENÍ NOVÉ GENERACE

- **Jednotlivá fasáda bez požárních pásů**
- **Spojení izolantů prověřených praxí**
- **Špičkové izolační vlastnosti**

Unikátní zateplovací systém Baumit Star Twinner v sobě spojuje nejlepší vlastnosti klasických tepelných izolantů – snadnou zpracovatelnost polystyrenu a požární bezpečnost minerální vaty.

Fasádní desky TWINNER

Parametr součinitele tepelné vodivosti dosahuje velmi příznivých hodnot λ 0,033 až 0,034 W/mK. Fasádu je navíc možné provádět bez požárních dělicích pásů nad okny a v soklové části. Umožňuje tak vytvoření homogenní, jednotlivé fasády, která má v celé své ploše stejné difúzní i mechanické vlastnosti. V kombinaci se silikátovou omítkou Baumit SilikatTop nebude docházet k nadměrnému znečištění fasády.

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



- 1 Baumit SilikatTop**
Minerální paropropustná omítka



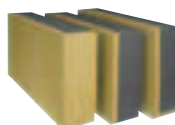
- 2 Baumit UniPrimer**
Základní nátěr



- 3 Baumit StarContact**
Lepicí a stěrková hmota s vysokou přidržeností



- 4 Baumit StarTex**
Vysoce odolná sklotextilní síťovina



- 5 Fasádní desky TWINNER**
Sendvičové fasádní desky s jádrem z šedého EPS



- 6 Hmoždinky***
*dle projektové dokumentace



SYSTÉM

Baumit Power

NEJLEPŠÍ ODOLNOST PROTI RÁZU

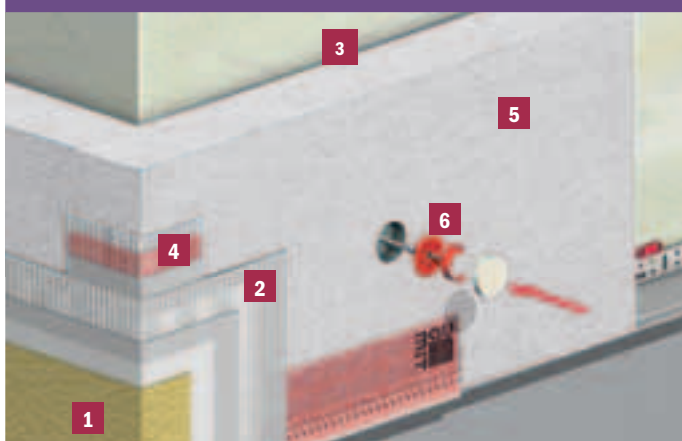
- Extrémní odolnost
- Vysoká flexibilita
- Bezcementová stěrka

Případů extrémního počasí v minulých letech dramaticky přibýlo. Nelze se proto zabývat pouze výběrem tepelného izolantu, ale i kvalitní stěrky a finální omítky, které zajistí odolnost povrchové vrstvy proti krupobití a mechanickému namáhání.

Tvrdý, ale zároveň elastický

Tento štít funguje jen v případě, že je tvrdý a zároveň elastický. V tom se skrývá tajemství systému Baumit Power. Navíc je extrémně rezistentní proti mechanickému poškození, pevný a pružný zároveň. Odolá tlaku až 70 joulů, což je 7x více než u běžných zateplovacích systémů. Ani rozmary počasí, ani dětské hry v blízkosti vaší fasády nepředstavují pro Baumit Power žádný problém.

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



- 1 Baumit SilikonTop**
Prvotřídní silikonová omítka



- 2 Baumit PowerFlex**
Disperzní stěrka s aramidovými vlákny



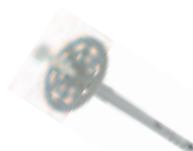
- 3 Baumit StarContact**
Lepicí a stěrková hmota s vysokou přidržností



- 4 Baumit StarTex**
Vysoce odolná sklotextilní síťovina



- 5 Baumit EPS-F**
Bílé objemově stabilizované fasádní desky z EPS



- 6 Hmoždinky***
*dle projektové dokumentace



SYSTÉM

Baumit Pro EPS

SYSTÉM PRO PROFESIONÁLY

- Vynikající poměr cena/výkon
- Rychlé a snadné zpracování
- Všechny možné barvy

Systém Baumit Pro EPS spojuje dobré tepelněizolační vlastnosti s nejlepším vzájemným poměrem cena/výkon. Nabízí vyzkoušenou a spolehlivou kvalitu, ať na novostavbách, či na rekonstruovaných budovách. Zateplovací systém Baumit Pro EPS je ekonomicky optimálním řešením ochrany pláště budovy z hlediska nákladů.

Nepřekonatelný z ekonomického hlediska

Když se při stavbě vícegeneračního domu nebo větší budovy rozhodnete pro systém Baumit Pro EPS, nemůžete udělat chybu. Rychlé zpracování vám ušetří čas rovnou dvojnásobně: na odpracovaných hodinách i na celkovém čase na výstavbu. Velká jednoduchost zpracování lepicí a stěrkové hmoty i samotné zpracování omítky Baumit GranoporTop představuje tu nejlepší kombinaci poměru cena/výkon.



1 Baumit GranoporTop
Disperzní omítka



2 Baumit UniPrimer
Základní nátěr



3 Baumit ProContact
Paropropustná lepicí a stěrková hmota



4 Baumit StarTex
Vysoce odolná sklotextilní síťovina

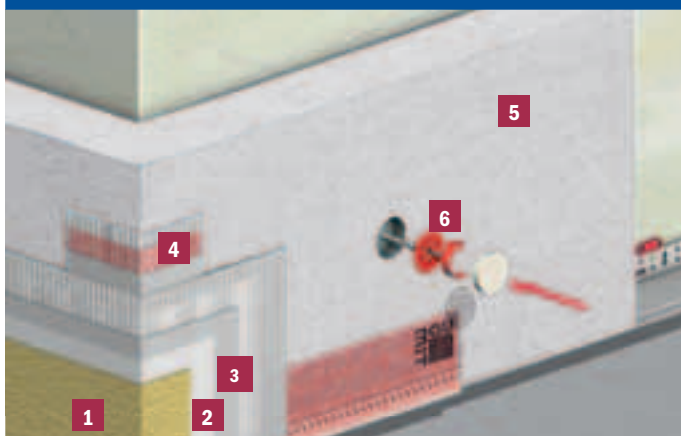


5 Baumit EPS-F
Bílé objemově stabilizované desky z EPS



6 Baumit S
Hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem

POPIS SYSTÉMU



SYSTÉM

Baumit Pro Mineral



STVOŘEN PRO OCHRANU BUDOV

- Vysoce paropropustný
- Protipožární řešení
- Skvělý poměr výkon/cena

Držte se svých standardů

Systém Baumit Pro Mineral je ekonomicky optimální a dlouhodobě osvědčené řešení ochrany pláště budovy splňující požadavky evropských předpisů a norem a je držitelem Kvalitativní třídy A Cechu pro zateplování budov.

Využijte vysoké pružnosti omítky Baumit SilikonTop a difuzní otevřenosti stěrky Baumit ProContact a společně s minerálními fasádními deskami dodejte své fasádě neobyčejnou paropropustnost. Zároveň získáte výjimečnou ochranu a požární odolnost konstrukce.



- 1 Baumit SilikonTop**
Prvotřídní silikonová omítka



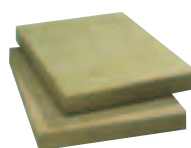
- 2 Baumit UniPrimer**
Základní nátěr



- 3 Baumit ProContact**
Paropropustná lepicí a stěrková hmota



- 4 Baumit StarTex**
Vysoce odolná sklotextilní síťovina

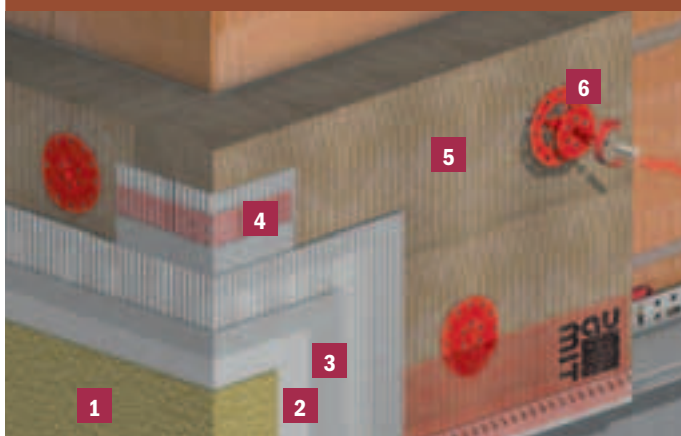


- 5 Baumit minerální fasádní desky**
Minerální desky s podélným nebo kolmým vláknem



- 6 Baumit S**
Hmoždinky s ocelovým šroubovacím trnem

POPIS SYSTÉMU





DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ

Baunit Kera

ZATEPLENÍ S KERAMICKÝM OBKLADEM

- Vynikající tepelněizolační vlastnosti
- Široká škála materiálů a povrchů
- Individuální vzhled fasády

Baunit Kera je zajímavá varianta zateplení, jehož povrchovou úpravu tvoří např. keramické pásky Klinker nebo keramické obklady Agrob Buchtal, Chroma, NATUR KERAMIK či další varianty.

Keramické obklady jsou lepeny pomocí flexibilní lepicí malty Baunit Baumacol FlexTop.

Tento zateplovací systém je certifikovaný a předpokládá použití fasádního polystyrenu nebo minerálních desek s kolmým vláknem, lepených lepicí stěrkou Baunit StarContact. Tento typ povrchové úpravy je vhodný pro trvanlivé řešení povrchu nebo pro zvýraznění některých částí domu.



- 1 Baunit Baumacol PremiumFuge**
Pružná spárovací hmota



- 2 Baunit Baumacol FlexTop**
Flexibilní lepidlo na obklady a dlažby



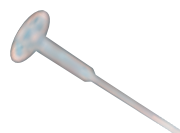
- 3 Baunit StarContact**
Lepicí a stěrková hmota s vysokou přídržností



- 4 Baunit KeraTex**
Sklotextilní síťovina pro výztužnou vrstvu

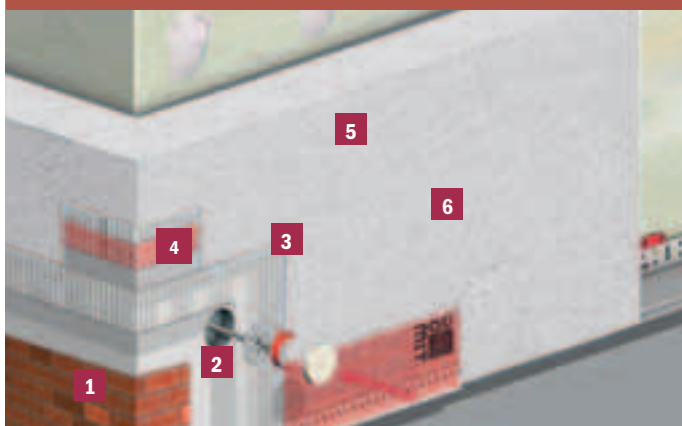


- 5 Baunit EPS-F**
Bílé objemově stabilizované fasádní desky z EPS



- 6 Hmoždinka STR U 2G**
Talířová hmoždinka s ocelovým šroubovacím trnem

POPIS SYSTÉMU



DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ

Oblast soklu



VYSOKÁ MECHANICKÁ ODOLNOST

- Vhodné do oblasti soklu
- Dekorativní vzhled
- I jednobarevné odstíny

Nejvíce namáhaná část zateplovacího systému je právě oblast soklu. Zvýšená vlhkost způsobená zejména odstříkující vodou a v některých případech také neodklizeným sněhem dokáže fasádu dlouhodobě namáhat a ohrozit její funkčnost. Proto přicházíme se systémovou skladbou, která v této oblasti řeší zamezení průsaků vlhkosti do systému ETICS.

Hlavní přednost doporučené skladby je extrudovaný polystyren Austrotherm XPS TOP P GK se strukturovaným povrchem a trvale neměnnými parametry i ve vlhkém prostředí, který je určený zejména pro vnější tepelnou izolaci soklu a suterénních stěn. Jeho nízká nasákavost by mezi ostatními izolanty marně hledala konkurenci. Další předností jsou jeho zlepšené tepelněizolační vlastnosti, zvláště u tloušťek do 10 cm.

Použitím pestrobarevné omítky Baumit MosaikTop zvýšíte mechanickou odolnost povrchu. Je odolná proti vodě a zároveň paropropustná.



- 1 Baumit MosaikTop**
Omítka s barevnými kamínky



- 2 Baumit UniPrimer**
Základní nátěr



- 3 Baumit StarContact**
Lepicí a sterková hmoty s vysokou přídržností



- 4 Baumit StarTex**
Vysoce odolná sklotextilní síťovina

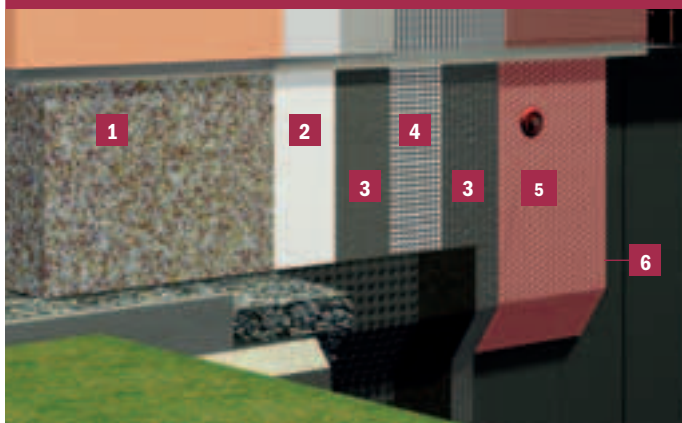


- 5 Austrotherm XPS TOP P GK**
Extrudovaný polystyren se strukturovaným povrchem



- 6 Baumit BituFix 2K**
Dvousložkové živичné bezrozpuštědlové lepidlo

POPIS SYSTÉMU





DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ

Zateplení na zateplení

ZAHŘEJE DVAKRÁT VÍCE

- Vysoká úspora energie
- Zlepšení tepelné pohody v interiéru
- Spolehlivé a trvanlivé řešení

V době neustále rostoucích cen energií a zvyšujících se požadavků na ochranu životního prostředí se již téměř žádná stavba neobejde bez zateplení fasády. Zatímco v pionýrských dobách minulého století se zateplovalo s izolanty tloušťky 5–8 cm, požadavkům dnešní doby stěží vyhoví systémy s izolanty silnými „pouze“ 12 cm.

Lepicí kotvy Baumit StarTrack Duplex byly vyvinuty speciálně pro zdvojování zateplovacích systémů. Přes starý zateplovací systém jsou podobně jako hmoždinky ukotveny v nosném podkladu (zdívo, beton) a stejně jako u jiných lepicích kotev Baumit StarTrack se jejich hlavy opatří bezprostředně před montáží nového zateplovacího systému vysoce kvalitním lepidlem. Následně se při respektování zásady „čerstvé k čerstvému“ přilepí nové tepelněizolační desky s lepidlem ve formě obvodového rámečku a tří středových bodů.



1 Baumit NanoporTop

Samočisticí tenkovrstvá omítka



2 Baumit PremiumPrimer

Prémiový základní nátěr



3 Baumit StarContact

Lepicí a stěrková hmota s vysokou přídržností



4 Baumit StarTex

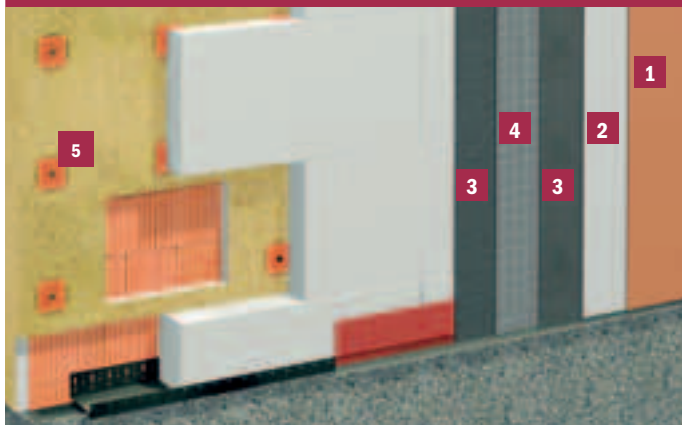
Vysoce odolná sklotextilní síťovina



5 Baumit StarTrack Duplex

Lepicí kotva pro dodatečné zateplení

POPIS SYSTÉMU





DOPORUČENÉ ŘEŠENÍ

Baumit Wood

ŘEŠENÍ PRO DŘEVOSTAVBY

- Pro všechny druhy dřevěných podkladů
- Výborné fyzikální vlastnosti
- Široký výběr izolačních materiálů

Zateplovací systém Baumit Wood lze výhodně použít při řešení zateplení dřevostaveb. Ať už je podkladem aglomerované dřevo, dřevoštěpkové nebo dřevotřískové desky, s cementovou lepicí hmotou Baumit SupraFix lze standardním způsobem provést montáž nejrůznějších typů izolantů. Tepelněizolační desky se následně kotví hmoždinkami s ocelovým vrutem STR H.

Alternativou k tepelněizolačním deskám z minerální vlny s podélným nebo kolmým vláknem jsou desky z EPS-F ať už v bílé nebo šedé variantě. U této volby je ale potřeba zajistit, aby dřevěná konstrukce stavby měla dostatečnou difúzní odolnost.



Life



1 Baumit NanoporTop

Samočisticí tenkovrstvá omítka



2 Baumit PremiumPrimer

Prémiový základní nátěr



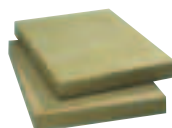
3 Baumit StarContact

Lepicí a stěrková hmota s vysokou přidržností



4 Baumit StarTex

Vysoce odolná sklotextilní síťovina



5 Baumit minerální fasádní desky

Minerální desky s podélným nebo kolmým vláknem



6 STR H

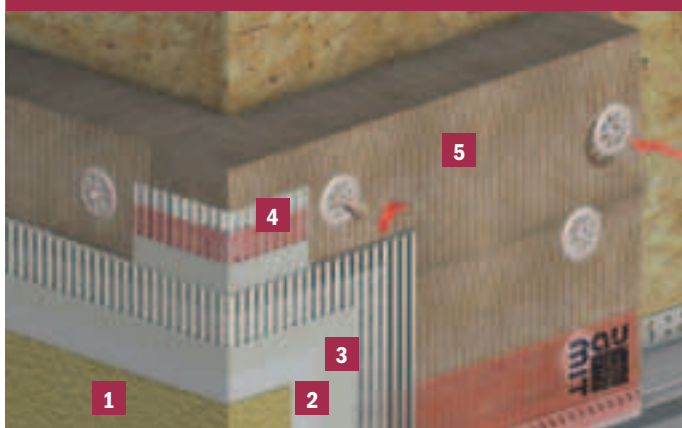
Šroubovací hmoždinky



7 Baumit SupraFix

Lepicí hmota pro lepení fasádních desek na nestandardní podklady

POPIS SYSTÉMU





KOMPONENTY

Systémové příslušenství

POUŽITÍ V SYSTÉMU

- Součást systémového řešení
- Skvěle sladěné doplňky
- Celková ochrana domu

Vnější kontaktní zateplovací systém se dostává do styku s mnoha jinými komponenty a materiály: okenní rámy ze dřeva, plastu nebo hliníku, zábradlí, které je potřeba upevnit v podkladu, střešní okapy a mnoho dalších. Všechny tyto spoje musí být chráněny před namáháním a zátěží - např. silným deštěm, hmyzem nebo pohyby podkladu.

Dobře navržený a dobře izolovaný systém

Aby bylo vše dobře připraveno na samotnou realizaci zateplovacího systému, je potřeba, aby byla práce co nejpřesněji naplánována již před začátkem stavby. Předem by mělo být určeno také to, jaké části budovy vyžadují speciální profily k zajištění optimální ochrany před vnějšími vlivy a tepelnými mosty. Tepelným mostům lze předejít tím, že se ve spojích v kritických místech použijí ty správné výrobky. Pevné a zajištěné spoje zaručí optimální izolaci a nepropustí ani silný déšť, slunce nebo hmyz.





Více v Ceníku na straně 46

PRECIZNÍ ŘEŠENÍ

1 Soklový profil ETICS

Založení zateplovacích systémů

Soklový profil Therm (základní profil z PVC) poskytuje řešení bez jakýchkoliv tepelných mostů v místě založení. Zakládací úhelníkový profil a Zakončovací profil s okapničkou se mohou použít pro všechny tloušťky izolačních desek.

2 Okenní a dveřní přípojovací profily

Okna – nedejte dešti šanci

Voděodolný Okenní a dveřní přípojovací profil ETICS - Flexibel, který je schopný vstřebat i velké pohyby ve všech směrech, je vhodný pro všechny izolační materiály, všechny tloušťky i většinu typů okenních konstrukcí.

3 Parapetní přípojovací profil

Okenní parapet – spolehlivost v plánování i provedení

Klíčovým spojovacím bodem mezi ETICS a ostatními přípojovacími prvky oken jsou okenní parapety. Řemeslníci zde čelí mnoha nástrahám. Proto bylo vytvořeno inovativní řešení Parapetní přípojovací profil ETICS.

4 Rohový profil

Nároží – domy nemusí nutně mít pravé úhly

RollEck je rohový profil v roli, který je vhodný pro vyztužení rohů, které nemají pravý úhel, jako jsou například tupé úhly u arkýřů apod.

5 Dilatační profily

Dilatace – pohyblivost je klíčová

Dilatační profil E a Dilatační profil V se používají při řešení vertikálních dilatačních spár šířky od 5 do 25 mm v ploše fasády nebo v oblasti nároží.

6 Spirální hmoždinky

Montované prvky – inteligentní instalace

Montážní prvek Spirální hmoždinka se používá k upevnění vestavěných součástí, jako jsou poštovní schránky nebo lampy. Během provádění ETICS je upevněn ještě před nanesením základního nátěru. Po dokončení mohou být vruty ve Spirální hmoždince utaženy. Zateplovací systém nese zátěž bez jakýchkoliv tepelných mostů.

7 Přípojovací profil pro oplechování

Elegantní napojení oplechování

Pro pohyblivé a voděodolné ukončení zateplovacích systémů na fasádní oplechování, např. klempířské lemování střešních konstrukcí, snadno poslouží Přípojovací profil pro oplechování.





LEPICÍ KOTVY

StarTrack

NENÍ KOTVA JAKO KOTVA

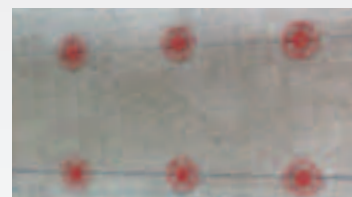
- **Jedna kotva pro všechny tloušťky izolantu**
- **Jednoduchá a rychlá montáž**
- **Fasáda bez tepelných mostů**

Nezbytnou součástí převážné většiny zateplovacích systémů jsou hmoždinky, které slouží k upevnění fasádních desek. Při použití tradičního způsobu kotvení prostupují hmoždinky tepelněizolačními deskami. Tím vznikají tepelné mosty, zhoršuje se kvalita izolace a narůstají náklady na energii.

Těmto nežádoucím jevům lze zabránit použitím lepicích kotev Baumit StarTrack. Ty se osazují na nosném zdivu pod fasádními deskami a nedochází tím k jejich porušení. Na rozdíl od hmoždinkování nevznikají žádné tepelné mosty! Při použití Baumit StarTrack ušetříte za náklady na vytápění ještě efektivněji.



Baumit StarTrack Red se vsadí do vyvrtaného otvoru a upevní se zatlučením plastového trnu.



Pravidelný rastr Baumit StarTrack (max. 40 x 40 cm).

Baumit StarTrack je kruhová plastová kotva, která se osadí přímo na nosném zdivu a pokryje lepidlem, na které se pak nalepí tepelněizolační desky. Baumit StarTrack tak vytváří další styčné body, pevně spojené s jádrem nosné stěny. Fasádní izolační desky Baumit open **reflectair**, Baumit open plus, Baumit openTherm, Baumit StarTherm nebo Baumit EPS-F se již nemusí na nosné zdivo dodatečně upevňovat pomocí různých dlouhých hmoždinek prostupujících tepelněizolační vrstvou. Jejich nosnou funkci převzou lepicí kotvy Baumit StarTrack v počtu min. 6 ks/m².

BAUMIT STARTRACK

Baumit StarTrack	kotevní hloubka ¹⁾	A	B	C	D	E
		beton	plná cihla	děrovaná cihla	lehčený beton	pórobeton
Baumit StarTrack Orange	40 mm/65 mm	●	●	●		●
Baumit StarTrack Red	40 mm	●	●	●		
Baumit StarTrack Blue	40 mm	●	●			
Baumit StarTrack Duplex	40 mm/65 mm	●	●	●		●

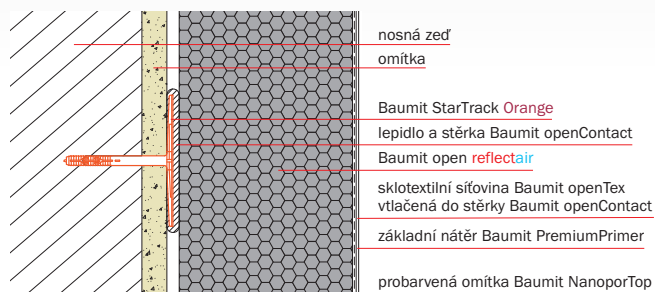
- 1) ukotvení do nosného podkladu v rámci zateplovacího systému Baumit open a Baumit Star
2) kotevní hloubka v pórobetonu je min. 65 mm



Více v Ceníku na straně 34

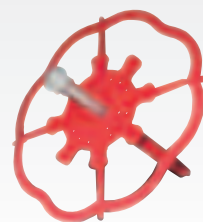
STARTRACK ORANGE

Lepicí kotva s kovovým šroubovacím trnem zvláště vhodná pro zdívo z pórobetonu. Délka trnu 88 mm.



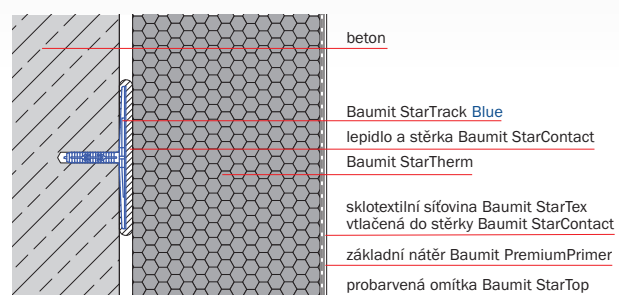
STARTRACK RED

Lepicí kotva s kovovým plastovým zatlukacím trnem zvláště vhodná pro plné i děrované cihly. Délka trnu 88 mm.



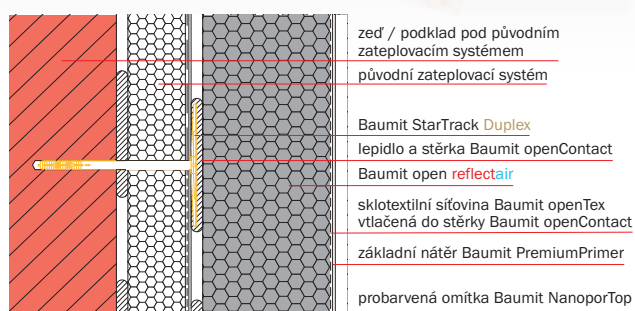
STARTRACK BLUE

Lepicí kotva s kovovým plastovým zatlukacím trnem zvláště vhodná pro beton. Délka trnu 55 mm.



STARTRACK DUPLEX

Lepicí kotva s kovovým šroubovacím trnem zvláště vhodná pro dodatečné zateplení tloušťky až 80 mm. Délka trnu 138 mm.





SPECIÁLNÍ KOTVY

Injektované kotvení

SANACE A ZDVOJENÍ ETICS

- Kotvení nových systémů na problematických podkladech
- Trvalá statická sanace ETICS v havarijním stavu
- Spolehlivý přenos velkých svislých zatížení

Nové a důkladně prověřené

Nové progresivní a přesto velice důkladně prověřené injektované kotvení tepelněizolačních materiálů pomocí systémových prvků Spiral Anksys představuje alternativu ke klasickému mechanickému upevňování ETICS talířovými hmoždinkami. Tam, kde je to potřeba, dokáže spolehlivě a dlouhodobě přenášet nejen vodorovná ale i svislá zatížení zateplovacího systému (statického ale i dynamického rázu).

Pro nové, staré i zdvojevané ETICS

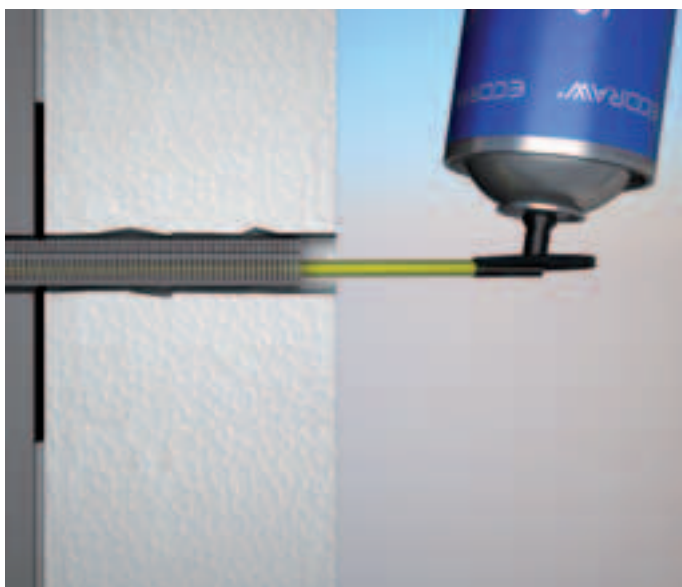
Dutinové kovové kotvy vyplňované speciální expanzní hmotou mohou posloužit nejen pro kotvení nových zateplovacích systémů, ale i pro komplexní zabezpečení stávajících nestabilních ETICS, včetně možnosti jejich zdvojení.

Spolehlivost na nejistých podkladech

Technologie kotvení Spiral Anksys eliminuje rizika spojená s nekvalitními podklady, s jejich nízkou soudržností a umožňuje spolehlivě kotvit i do jinak rizikových podkladů jako jsou dutinové cihly, skořepinové tvárnice, pórobetony, pěnobetony a podobné zdicí materiály.

Řádně certifikovaný systém

Toto nové a progresivní řešení bylo před oficiálním uvedením na trh velice důkladně ověřeno nejen normovými postupy, ale i pro tento případ nově sestavenými extrémními zátěžovými testy ve zkušebnách v ČR i v okolních zemích a je samozřejmě řádně certifikováno podle technických norem, směrnic a předpisů EU.





KOMBINOVANÉ MECHANICKÉ UPEVNĚNÍ

- **Spojení výhod klasického a injektovaného kotvení v jednom**
- **Komplexní ochrana vůči extrémnímu zatížení ze všech směrů**
- **Vysoká odolnost vůči dynamickým a smykovým namáháním**

Z každého to nejlepší

V situacích, kdy je potřeba současně využít výhody klasického mechanického kotvení talířovými hmoždinkami i přednosti nového injektovaného kotvení, je možné zkombinovat technologii Spiral Anksys se šroubovacími talířovými hmoždinkami Termoz CS 8 či Termoz CS 8/DT 110 V do nového Kombinovaného mechanického upevnění KMU.

Téměř stejný akční rozsah

Tuto rovněž certifikovanou kombinaci je možné použít jak u nově zřizovaných kontaktních zateplovacích systémů, tak i při zdvojení dnes již energeticky nevyhovujících starších systémů.

Spolehlivost v extrémních situacích

Tam, kde se střetává tlak na zvyšování energetických úspor (velké tloušťky izolací) s přáním výrazné individualizace fasády (např. keramické obklady nebo tmavé odstíny), představuje kombinované mechanické upevnění technicky spolehlivé a cenově výhodné řešení.

Proti teplotně – vlhkostním pohybům fasády

Při zkoumání poruch zateplovacích systémů znalci stále častěji s překvapením zjišťují, jak velký a destruktivní vliv má na životnost ETICS jeho roztažnost vlivem kolísání teplot a vlhkosti. Výbornou prevencí pro fasády s tmavými odstíny je právě kombinované mechanické upevnění. Důležitou podmínkou funkčnosti a trvanlivosti všech těchto řešení je použití systémové lepicí hmoty a její dostatečná plocha slepu s podkladem.





Vnější minerální omítky Baumit poskytují víc, než jen ochranu vaší fasády

Vnější minerální omítky chrání povrch a slouží jako základ pro fasádní barvy a vrchní pastovité omítky. Minerální omítky Baumit byly vyvinuty tak, aby poskytovaly dlouhodobou ochranu zdiva, vyrovnaly nerovnosti stěn a zajistily co nejjednodušší a nejatraktivnější povrchy. Vyberte si z široké škály omítkových systémů, jež se prezentují dokonalou kompatibilitou jednotlivých vrstev, snadnou realizací, prodyšností a vhodností pro oblast novostaveb i rekonstrukcí.



1 PORCHOVÉ ÚPRAVY

2 ZATEPLOVACÍ SYSTÉMY

3 VNĚJŠÍ OMÍTKY

VNĚJŠÍ OMÍTKY

Vnější omítky Baumit

Více v Ceníku na straně 54

Účinná ochrana vaší fasády?

9 dobrých důvodů, proč si vybrat vnější omítky Baumit:

- 1** Vysoká ochrana fasády
- 2** Úspora nákladů a času při stavbě domu
- 3** Trvale nižší náklady na vytápění
- 4** Ochrana podkladního zdiva před klimatickými vlivy
- 5** Dlouhodobě funkční řešení
- 6** Vysoká odolnost
- 7** Kvalitní a garantované systémy
- 8** Tepelněizolační vlastnosti
- 9** Bezkonkurenční systémy pro renovace fasád

MINERÁLNÍ OMÍTKY

strana 68

Produktová řada vnějších omítek nabízí omítkové systémy pro rekonstrukce fasád historických objektů, stejně jako prémiové či tepelněizolační systémy pro novostavby. Každý z omítkových systémů nabízí to, co je pro daný objekt nejvhodnější z pohledu typu podkladu, požadavků na výsledný povrch fasády či požadavků na vlastnosti použitých materiálů u staveb památkové péče. S ohledem na efektivitu zde každý najde pro sebe to pravé – jednovrstvé systémy s minimálním počtem pracovních kroků a technologických pauz nebo běžné vícevrstvé systémy realizované tradičními způsoby a zvyklostmi. Vnější omítky Baumit nabídnou každému to, co hledá pro účinnou ochranu fasády svého domu.

RENOVACE

strana 70

Fasáda je ochranným štítem domu, na kterém jsou po kratší či delší době znát stopy času. I přesto čeká každý majitel domu od své fasády víc. Čeká, že bude stále ozdobou jeho domu. Aby tomu tak bylo, přichází Baumit se systémy pro obnovu a renovaci fasád, které zahrnují nejen řešení pro opravu trhlinami porušené fasády, likvidaci řas a plísní spojenou s obnovou barev, ale také systém Baumit Sanova pro sanaci vlhkého a zasoleného zdiva a systém Baumit Beto pro sanaci porušených betonových a železobetonových konstrukcí. Každý v systémech Baumit najde to, co jeho fasáda potřebuje pro vrácení ztracené krásy.



MINERÁLNÍ OMÍTKY

Silná ochrana zdiva

STROJNÍ OMÍTKY PRO EXTERIÉR

- **Silná ochrana zdiva**
- **Prodyšná konstrukce stěny**
- **Rychlá realizace, úspora času**

Strojní omítky Baunit poskytují ochranu a jsou prodyšné, což znamená, že se vlhkost může odpařovat přes vrstvu omítky a současně poskytuje obzvláště důležitou ochranu zdiva z vnější strany. Seznamte se s nabídkou snadno zpracovatelných prodyšných omítkových systémů vhodných pro novostavby i rekonstrukce.



Systém pro historické objekty

Čistě vápenné omítky jsou stále více žádaným segmentem v oblasti historických budov a objektů památkové péče. Vysoká kvalita zpracování, tradiční vzhled a nadstandardní užité vlastnosti paropropustnosti představují jedinečné řešení, které Vám nabízíme v podobě jednovrstvé omítky Baunit Klima RK 39 a čistě vápenné štukové omítky Baunit Klima RK 70 N.

Prémiový omítkový systém

Přírodně bílá jednovrstvá omítka se štukovým povrchem je ideálním řešením pro nezateplené fasády. Je vhodná pod všechny finální povrchové úpravy, jako jsou fasádní barvy, pastovité omítky nebo obklady. Vysoká paropropustnost podporuje vlastnosti cihelného, pórabetonového i vápenopiskového zdiva.

Tepelněizolační omítkový systém

Omítkový systém přizpůsobený podkladu, který kombinuje vlastnosti omítky a tepelné izolace. Základem systému jsou tepelněizolační omítky Baunit Termo omítka a Termo omítka **extra**. Tyto omítky jsou ideálním řešením pro smíšené nebo vysoce tepelněizolační zdivo.





Více v Ceníku na straně 54

SYSTÉM PRO HISTORICKÉ OBJEKTY



- Vhodný pro objekty památkové péče
- Vysoce paropropustné
- Vysoká kvalita a tradiční vzhled

Bauplan SilikatColor

–

Klima RK 70 N

Klima RK 39

precizní navlhčení *

PRÉMIOVÝ OMÍTKOVÝ SYSTÉM



- Rychlý a jednoduchý
- Paropropustný
- Pružný

NanoporTop

PremiumPrimer

Armovací síť pro omítky

UniWhite

Přednáštrík

TEPELNĚIZOLAČNÍ SYSTÉM



- Tepelněizolační zdivo
- Testovaná kvalita a spolehlivost
- Vysoká paropropustnost

NanoporTop

PremiumPrimer

MultiWhite

Termo omítka

Přednáštrík

POVRCHOVÁ
ÚPRAVA

ZÁKLADNÍ NÁTĚR

ZÁKLADNÍ /
STĚRKOVÁ VRSTVA

VNĚJŠÍ OMÍTKA

PŘÍPRAVA
PODKLADU

* Hladké betonové povrchy opatřit kontaktním můstkem Bauplan ProContact nanoseným na vodorovný zub cca 4 až 6 mm.



RENOVACE

Obnova fasády

TŘI ZPŮSOBY RENOVACE FASÁDY

- **Jednoduše**
- **Rychle**
- **S dlouhodobou životností**

I fasáda, o kterou se pravidelně staráte, bude časem potřebovat obnovu. Nezáleží na tom, zda jde o fasádu zateplenou, nebo pouze omítnutou, nezáleží na tom, v jakém prostředí se nachází. Pro každý druh fasády máme řešení. Způsob obnovy se odvíjí od stavu znečištění nebo poškození, od jednoduchého oživení vzhledu nátěrem fasádní barvou přes lehkou obnovu řasami zasažené fasády nebo fasády s lehkým poškozením až po kompletní obnovu. Obnova fasády s výrobky Baumit dodá vašemu domu opět novou tvář.

Sanace plísní a řas

V případě, že je fasáda napadená řasami a plísněmi, je nutné tuto biologická napadení nejprve odstranit pomocí sanačního nátěru Baumit FungoFluid obsahujícího algicidní a fungicidní látky.



Znečištěná a bez poškození

Pokud na vaší fasádě nejsou viditelné žádné trhliny nebo jiná poškození a váš dům potřebuje pouze oživení, potom bude vaše práce jednoduchá a rychlá. Stačí pouze nanést samočisticí barvu nejvyšší kvality Baumit NanoporColor nebo prémiovou barvu Baumit StarColor.

Trhliny do 0,5 mm

Podepsal se již na vaší fasádě čas? Objevili jste nejen vybledlou barvu, ale i vlasové trhliny? V tom případě byste s obnovou fasády neměli otálet. Trhliny s šířkou menší než 0,5 mm vyžadují před nanesením fasádní barvy základní nátěr Baumit FillPrimer. Tento speciální nátěr obsahující zpevňující vlákna vyplní drobná poškození a trhliny na povrchu fasády. Jako finální vrstvu se doporučuje použít dvojnásobný nátěr samočisticí fasádní barvou Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor. Výsledek po nanesení fasádní barvy předčí vaše očekávání.

Trhliny nad 0,5 mm – standardní řešení

Pro obnovu starších výhradně minerálních povrchů, např. staré vápenocementové omítky nebo břizolitu s dostatečnou soudržností, lze použít renovační stěrku Baumit MultiWhite, jejíž atraktivní štukový vzhled je ideální pro následné nanesení libovolné fasádní barvy Baumit.

Trhliny nad 0,5 mm – prémiové řešení

Pokud chcete ten nejlepší výsledek pro vaši fasádu, abyste si o ni nemuseli po mnoho let dělat starosti, použijte následující prémiové řešení. Vyztužte fasádu celoplošně stěrkou Baumit MultiWhite nebo Baumit StarContact s vložením sklotextilní síťoviny Baumit StarTex a vytvořte ideálně pevný, pružný a dostatečně odolný podklad pro nanesení nové fasádní omítky Baumit NanoporTop nebo Baumit StarTop.





Více v Ceníku
na straně 57

ŠTUKOVÉ (MINERÁLNÍ) OMÍTKY	PASTOVITÉ OMÍTKY NA JÁDROVÉ OMÍTCE	ZATEPLENÁ FASÁDA	
Aplikace Baumit FungoFluid (nechat působit minimálně 12 hodin) Mechanické odstranění nečistot a mikroorganismů Jeden nebo dvojnásobný nátěr Baumit FungoFluid (min. 12 hodin chránit před deštěm)			SANACE PLÍSNÍ A ŘAS
Hlubkový základ Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Hlubkový základ Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Hlubkový základ Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	ŽÁDNÉ TRHLINY
Zpevňující nátěr Baumit FillPrimer Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Zpevňující nátěr Baumit FillPrimer Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Baumit StarContact se sklotextilní síťovinou Baumit StarTex Baumit PremiumPrimer Baumit NanoporTop²	TRHLINY DO 0,5 MM
Renovační stěrka Baumit MultiFine¹ se sklotextilní síťovinou Baumit StarTex Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Renovační stěrka Baumit MultiFine¹ se sklotextilní síťovinou Baumit StarTex Dvojnásobný nátěr Baumit NanoporColor nebo Baumit StarColor	Výztužná vrstva Baumit MultiFine¹ nebo Baumit StarContact se sklotextilní síťovinou Baumit StarTex Baumit PremiumPrimer Baumit NanoporTop²	TRHLINY NAD 0,5 MM

**PRÉMIOVÉ
ŘEŠENÍ**

¹ Je možné použít i Baumit MultiWhite, který není potřeba vyztužovat sklotextilní síťovinou.

² Vyberte si libovolnou povrchovou úpravu z široké nabídky pastovitých omítek Baumit.



ŠPINAVÝ POVRCH



TRHLINY



PLÍSNĚ A ŘASY

OBNOVA FASÁDY

Spolehlivá příprava podkladu je základem

BAUMIT MULTIWHITE

Vysoce výkonná renovační stěrka určená pro rozsáhlé opravy fasád. Přímo na ni je možné nanášet fasádní barvy, pastovité omítky nebo kreativní techniky v podobě dezénu dřeva, betonu a dalších struktur. Díky inovativnímu složení je Baumit MultiWhite možné použít jako jednovrstvou omítku s atraktivním štukovým povrchem nebo opravnou hmotu pro lokální i celoplošné renovace fasád.



- Jedinečná renovační stěrka vyztužená vlákny
- Přírodně bílá minerální omítka se štukovým povrchem
- Vhodná i na sanační a tepelněizolační omítky

BAUMIT MULTIFINE

Výkonná renovační stěrka s jemným štukovým povrchem, kterou je možné použít pro renovace stěn a stropu v exteriéru a interiéru. Díky jemné štukové struktuře je tato stěrka výslednými povrchy více než plnohodnotnou náhradou tradičních štukových omítek. Navíc disponuje několika násobně vyšší přidržitostí, je možné ji využít sklotextilní síťovinou a nevyžaduje žádnou speciální přípravu podkladu (penetrace/ kontaktní můstek). Stěrky Baumit Multi je možné použít na beton bez kontaktního můstku.



- Lepidlo a štuk v jednom kroku
- Ideální řešení pro tradiční, sanační i tepelněizolační omítky
- Jemná štuková struktura

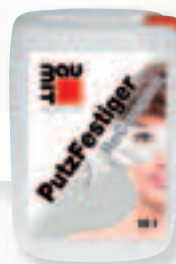
BAUMIT MUTIRENOVA

Renovační stěrka 1 mm zrnitosti určená pro sanace a renovace stěn a stropu v exteriéru a interiéru. Je ideálním řešením pro vytvoření základní vrstvy na jádrových omítkách, pod pastovité omítky i fasádní barvy. Větší zrna výrobku umožňuje nanášení až v 8 mm v jednom kroku a vyrovnání nuancí lokálních i celoplošných. Snadné zpracování doplňují i tradiční štukové povrchy.



- Vyrovnání i finální štuk v jednom kroku
- Vysoce paropropustné
- Pro exteriér i interiéru

SLABĚ PÍSKUJÍCÍ POVRCHY



MÉNĚ SOUDRŽNÉ OMÍTKY

VYSOCE/ NEROVONOMĚRNĚ
SAVÉ PODKLADY

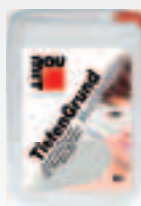
BAUMIT FUNGOFLUID



Vodou ředitelný sanační nátěr k ošetření povrchů fasád napadených řasami nebo plísněmi.

- Ničí řasy a plísně
- Brání jejich dalšímu růstu
- Jako preventivní ochrana i akutní ošetření

BAUMIT MULTIPRIMER



Paropropustný penetrační nátěr pro sjednocení vlastností podkladu a jeho zpevnění před nanesením všech pastovitých omítek a barev Baunit.

- Sjednocení nasákavosti podkladu
- Zvýšení adheze následující vrstvy
- Zamezení křídování povrchu

BAUMIT RECOMPACT



Penetrace na bázi vodního skla pro zpevnění pískujících, křehkých a málo soudržných vápenných a vápenocementových omítek.

- Efektivní zpevnění povrchu
- Sjednocení vlastností podkladu

BAUMIT RECLEAN



Koncentrovaný čistící prostředek určený pro odstranění špíny i mastnoty z povrchu minerálních a organicky pojených omítek.

- Vysoká vydatnost balení
- Rychlé a spolehlivé ošetření



RENOVACE

Sanace zdiva



HISTORIE ZACHOVANÁ PRO BUDOUCNOST

- Na vlhké a zasolené zdivo
- Pro renovace z různých důvodů
- Trvalá ochrana po desetiletí

Povrchové opravy skryjí poškození fasády jen dočasně. Kvalitní a funkční sanace vlhkého a zasoleného zdiva lze dosáhnout pouze pokud se odstraní příčina vlhkosti, například se opraví prasklá vodovodní trubka, nebo se zabrání prosakování spodní či povrchové vody do konstrukce.

Baumit sanační omítkové systémy

Poskytují systémové řešení pro profesionální sanaci omítnutých ploch a fasád, které byly poškozeny vlhkostí a solemi. Prodyšná struktura omítek Baumit Sanova zajišťuje odpařování vody z vlhkých zdí a škodlivé soli z podkladu se zachytí v pórech omítkového systému Baumit Sanova, který byl pro tento účel vytvořen. Abyste dosáhli dlouhodobě krásného vzhledu omítky, vysušte nejprve vlhké zdivo do požadované vlhkosti a následně zajistěte, aby do zdiva nepronikala žádná další vlhkost.



Baumit Sanova systém WTA

Pro vlhké a solemi silně napadené zdivo

Omítkové systémy splňující kritéria směrnice WTA pro středně a silně vlhké a zasolené zdivo. To splňují vápenotrasové omítky Baumit Monotras H/ Sanova trasová omítky strojní, které plně vyhovují i potřebám renovace historických budov a objektů památkové péče. V případně silně zasoleného zdiva systém doplňuje i podkladní omítky Baumit Sanierputz SP 64 G s vynikající akumulací schopností pro ukládání solí.

Baumit Sanova systém L

Pro mírně až středně vlhké a solemi napadené zdivo

Tento systém je ideální pro objekty, které potřebují renovovat kombinací sanačního a tepelněizolačního systému. Historické budovy, které jsou středně namáhány vlhkostí a jsou kontaminované solemi, mohou být výborně obnoveny a chráněny Baumit Sanova omítkou L. Osvědčený a trvanlivý systém renovace omítek odvede dobrou práci na vnějších i vnitřních omítkách.

Baumit Sanova systém S

Pro mírně vlhké a solemi napadené zdivo včetně podezdívek

Funkční a spolehlivá renovace omítek na méně i více mechanicky namáhaných místech, vhodná i pro sanaci soklových oblastí historických budov. Baumit Sanova systém S nabízí osvědčenou a trvanlivou renovaci omítkového systému, která dosahuje vysoké mechanické odolnosti a vynikajících výsledků vně i uvnitř budovy.



Více v Ceníku na straně 58

SANOVA SYSTÉM WTA



- Odpovídá směrnici WTA
- Strojové i ruční zpracování
- Pro silně zasolené a vlhké zdivo

StarColor

-

MonoTras H/ trasová omítka strojní

Sanova přednástřík

SANOVA SYSTÉM L



- Účinný
- Tepelněizolační
- Pro mírné až střední vlhkostní zatížení

StarColor

Sanova štuková omítka

Sanova omítka L

Sanova přednástřík

SANOVA SYSTÉM S



- Cenově dostupnější sanační systém
- Vysoce mechanicky odolný
- Pro mírné vlhkostní zatížení

StarColor

Sanova štuková omítka

Sanova omítka S

Sanova přednástřík

POVRCHOVÁ
ÚPRAVA

ŠTUKOVÁ OMÍTKA

SANAČNÍ OMÍTKA

PŘÍPRAVA
PODKLADU



RENOVACE

Sanace betonu

JEDEN SYSTÉM, KTERÝ CHRÁNÍ, PODPORUJE A POSILUJE

- **Obnovení původní konstrukce**
- **Ochrana před mrazem a posypovými solemi**
- **Zajištění dlouhodobé životnosti konstrukce**

Pokud jde o sanaci stávající železobetonové konstrukce, správným systémovým řešením je výrobková řada Baumit Beto. Systém umožňuje opravy poškozených povrchů a nerovných úseků reprofilací, povrchy jsou tak po opravě opět pevné, odolné a vizuálně svěží.

Speciálně vyvinuté výrobky řady Baumit Beto poskytují i ochranu výztuže před korozí a zvyšují odolnost proti tzv. karbonatizaci. Ochrana před mrazem a posypovými solemi pomáhá chránit oblasti, které jsou vystaveny vysokému mechanickému a chemickému zatížení. Se systémem na opravu betonu lze snadno vyztužit a opravit jednotlivé konstrukční prvky.

Následující produkty mohou být použity např. v těchto oblastech:

- Obnova stropní desky
- Železobetonové stěny
- Balkóny, lodžie
- Sloupy, trámy
- Opěrné zdi

Baumit BetoProtect

Jednosložkový, modifikovaný, rychle tuhnoucí antikorozní nátěr na bázi cementu. Tento antikorozní nátěr zajišťuje vynikající přilnavost k výztuži a k betonu. Tím ho dokonale chrání a zajišťuje dostatečnou přídržnost reprofilační malty.



Baumit BetoHaft

Vysoce funkční kontaktní můstek pro vodorovné a svislé konstrukce. Vytváří dokonalé spojení mezi betonovým podkladem a reprofilační maltou BetoFill. Reprofilační malta se nanáší do čerstvé vrstvy kontaktního můstku BetoHaft.



Baumit BetoFill

Jednosložková modifikovaná malta pro renovace, k okamžitému použití, ve formě suché směsi, s výbornou přilnavostí k betonu, s minimálním smrštěním. Pro strojové i ruční zpracování ve vnitřních a venkovních prostorách. Je určena pro svislé i vodorovné betonové konstrukce. Obzvláště vhodná jako opravná a reprofilační malta pro opravy železobetonových fasád a betonových prvků s vysokou pevností. Třída R3 dle EN 1504-3.



Baumit BetoFinish

Modifikovaná opravná stěrková hmota, odolná proti povětrnostním vlivům, mrazuvzdorná a hydraulicky tuhnoucí, s vynikající přídržností, pro vnitřní a venkovní použití. Určená jako stěrková hmota pro stěny a stropy k vyplnění rýh, děr, k opravě nerovností, kapes a odlomených hran na konstrukcích bez požadavku na konečnou povrchovou úpravu nátěrem. V případě požadavku na zvýšení hydrofobních vlastností povrchu v exteriéru je vhodný fasádní nátěr Baumit StarColor.



Více v Ceníku na straně 61

OPRAVY BETONU



- Renovace
- Ochrana
- Zpevnění

StarColor

BetoFinish

BetoFill

BetoHaft

BetoProtect

OCHRANNÝ NÁTĚR

FINÁLNÍ STĚRKA

REPROFILAČNÍ MALTA

ADHEZNÍ MŮSTEK

OCHRANA VÝZTUŽE



Produkt	BetoFinish – jemná stěrka	BetoFill – vyrovnávací malta	BetoHaft – adhezivní můstek	BetoProtect – antikorozní nátěr
Použití Betonové a železobetonové konstrukce				
Optické vady Dutiny, lunkry, rozdílná barevnost	■			
Povrchové vady Poškození do 5 mm	■		■	■
Trhliny Smršťovací trhliny (po vysychání)	■	■	■	■
Trhliny Staticky podmíněné trhliny (napětí)	■			
Odlupování betonu Chybějící místa s korodující výztuží	■	■	■	■

INTERIÉR – VNITŘNÍ KRÁSA ŽIJE





1 ZDRAVÉ BYDLENÍ 80

KLIMA | PRODUKTY | SYSTÉMY

2 FINÁLNÍ POVRCHY 92

FINO | PERLA

3 VNITŘNÍ OMÍTKY 96

RATIO | MPI | MANU & UNI

4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB 104

BAUMACOL LEPIDLA | BAUMACOL SPÁROVACÍ HMOTY

5 PODLAHY 112

NIVELLO | ALPHA | POTĚRY



Zdravé, krásné, spolehlivé.

Téma zdravého bydlení je bezpochyby tématem pro každého z nás. Ačkoliv v našem životě děláme řadu nezdravých věcí a občas i rádi, stejně tak rádi se znovu vracíme ke zdravému životnímu stylu. A je to právě téma zdravého bydlení, s nímž je značka Baunit spojována a je inovátorem v této oblasti.

KLIMA

strana 82

Regulují vlhkost, minerální a netoxické. Omítky z řady Baunit Klima regulují vnitřní klima zcela nezávisle. Výsledkem je velmi příjemné vnitřní prostředí, ani příliš vlhké ani příliš suché a to po celý rok. Toto vše vědecky prokázáno výzkumným centrem Viva Research Park.



- 1 ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 2 FINÁLNÍ POVRCHY
- 3 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 5 PODLAHY

Zdravé bydlení Baumit

Více v Ceníku na straně 64

Jak stěny podporují mé zdraví?



9 dobrých důvodů pro investici do zdravého prostředí pro život

- 1 Podpora zdraví našich nejbližších
- 2 Faktor „dobrý pocit“
- 3 Odolnost a krása
- 4 Vysoce prodyšné
- 5 Rychlé zpracování a krásné povrchy
- 6 Účinná regulace mikroklima
- 7 Individuální a kreativní
- 8 Moderní i dekorativní
- 9 Nastupující trend

PRODUKTY

strana 86

Výrobky Baumit Klima stabilizují úroveň vlhkosti našeho pokojového vzduchu. Rychle vstřebávají nadměrnou vlhkost, ukládají ji a v případě potřeby ji zase rychle uvolňují zpátky do vzduchu.

SYSTÉMY

strana 90

Ať již hladké povrchy, jemně nebo hrubě strukturované, omítkové systémy Baumit Klima kombinují individuální pojetí povrchů s výkonou regulací pokojového klima. Pro zdravý a krásný domov.



KLIMA

Zdravé bydlení

OMÍTKY PRO ZDRAVÉ VNITŘNÍ MIKROKLIMA

- Regulující vlhkost
- Minerální a netoxické
- Vysoce prodyšné

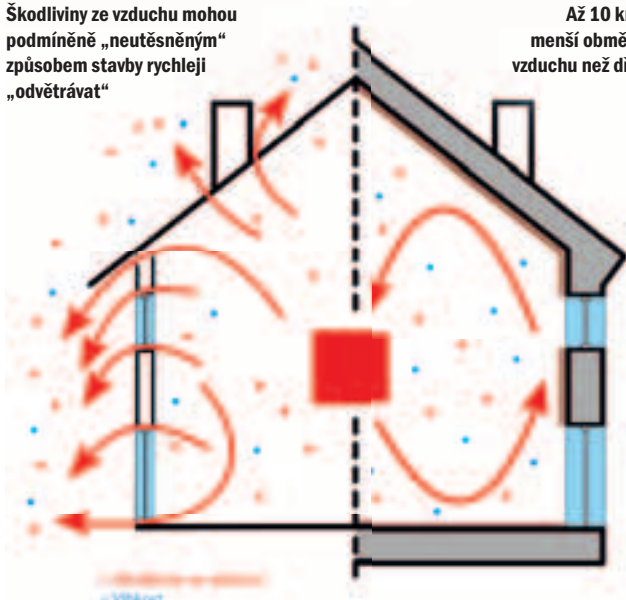
Aktivní člověk spotřebuje denně až 13,5 kg vzduchu v místnosti a 1,5 kg čerstvého vzduchu. Při tak velkých množstvích je kvalita vzduchu jedním z rozhodujících kritérií pro naše zdraví. Vlhkost vzduchu, čistota a teplota rozhodujícím způsobem ovlivňují kvalitu našeho života. Aby se ušetřila energie, jsou naše „životní prostory“ stále víc izolované. Chceme-li, aby zůstal vzduch v místnostech „zdravý“ a neohrožoval naše zdraví, musí se dbát na kvalitu a funkčnost použitých stavebních materiálů. Ty zůstávají v budově zpravidla jednou provždy a nesmí produkovat žádné škodlivé látky pro vznik špatného vzduchu a s tím souvisejících onemocnění. Optimální, stabilní vlhkost vzduchu a pokojová teplota výrazně přispívají k dobrému pocitu při užívání místností.

„neutěsněném“ způsobu stavby:

Škodliviny ze vzduchu mohou podmíněně „neutěsněným“ způsobem stavby rychleji „odvětrávat“

„neprodyšném“ způsobu stavby:

Až 10 krát
menší obměna
vzduchu než dřív.



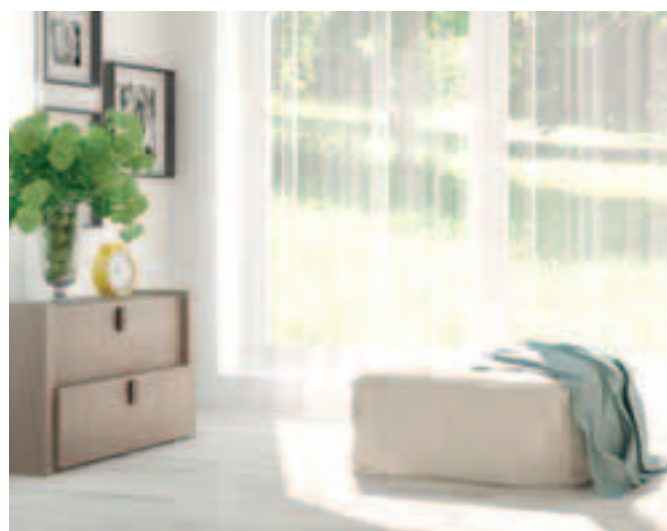
Neprodyšný způsob stavby

Kvůli zvýšeným požadavkům na úsporu energií se obálka budov provádí stále hermetičtější. Důsledkem může být při nedostatečném větrání nasycení interiérů uvolněnými chemickými a biologickými látkami ve vzduchu. Aby se tomu zamezilo, pomáhá vedle častějšího větrání také použití stavebních výrobků s nízkými emisemi.

Regulace Klima

Většina z nás tráví třetinu svého života spánkem, třetinu v práci a tu zbývající třetinu věnujeme aktivitám ostatním, mezi které může patřit sport, rodina, lenošení nebo i další koníčky. Když to vztáhneme k prostředí, ve kterém tyto činnosti vykonáváme, zjišťujeme, že v uzavřených místnostech tráví většina z nás cca 80 až 90 % života. Je prokázáno, že pokojové klima má zásadní vliv nejen na naše zdraví fyzické, ale i vnitřní pohodu a zdraví psychické.

Dle odborníků ovlivňuje pokojové klima v místnostech několik faktorů. Mezi ty fyzikální patří vlhkost, teplota a proudění vzduchu. Plísňe, bakterie, viry, alergenů a parazitů jsou zařazeny do vlivů biologických a poslední chemické faktory zahrnují pachy, rozpouštědla a těkavé organické látky (VOC – Volatile Organic Compound). Abychom si doma nebo v práci vytvořili příjemné prostředí, potřebujeme umět tyto faktory regulovat.



Řada výrobků Baumit Klima

Relativní vlhkost vzduchu lze regulovat pomocí strojní vápenné omítky Baumit Klima omítky S. Lze ji přirovnat k lidským plicím. Díky své struktuře s velkým množstvím mikroskopických pórů tvoří rozsáhlou plochu, která je schopna vysoké množství vzdušné vlhkosti pojmout a pak ji při nízké relativní vlhkosti vzduchu rovnoměrně uvolňovat do interiéru. Stěrky a štuky zajistí požadovaný vzhled a vysoce paropropustná interiérová barva do interiéru uvolňuje pouze přebytečnou vlhkost.

Výrobky Baumit Klima neobsahují alergeny, škodliviny, freony ani těkavé organické látky. Byly zkoušeny Rakouským institutem pro stavební biologii a ekologii a obdržely ochrannou známku Naturplus. Tato organizace, jejímž cílem je trvale udržitelný rozvoj ve stavebnictví, oceňuje výrobky vysoké kvality, které nezatěžují životní prostředí.

Výrobky Baumit Klima jsou dalším stupněm vývoje vnitřních omítek. Svými vlastnostmi dále zvyšují úroveň nad rámec např. i sádrových omítek, které jsou v našich zemích v současné době největším trendem. Sádrové omítky daly nový rozměr pohledu na omítky samotné. Pro investory a projektanty už není tím jediným a hlavním požadavkem na omítky výsledný povrch. Důležité jsou pro ně i další vlastnosti, na které sádrové omítky poukázaly a to je prodyšnost, tepelněizolační vlastnost nebo schopnost sorpce, díky které dokáží omítky efektivně redukovat vlhkost ve vnitřním prostředí.



KLIMA

Viva Research Park

OSVĚDČENÁ KVALITA

- Jedinečný evropský projekt
- Vnitřní krása ožívá
- Ověřená data a výsledky

Na vnitřních hodnotách záleží.

Již dobrých 25 let se na naší centrále v rakouském Wopfingu zabýváme tématem „Zdravé bydlení“ a zavedli jsme v této oblasti na trh mnoho inovativních produktů. V průběhu intenzivního zkoumání ale bylo jasné, že ještě dnes je stále málo vědecky fundovaných poznatků o účincích stavebních materiálů na zdraví a dobrý pocit. Proto jsme zahájili v roce 2015 celoevropsky jedinečný výzkumný projekt.

Výzkumný park Viva ve Wopfingu

Abychom simulovali reálné bytové situace a mohli zkoumat souvislost mezi stavebními materiály a jejich účinky na lidský organismus, postavili jsme největší výzkumný park stavebních materiálů v Evropě. Dnes již 12 modelových domů z různých stavebních materiálů – od masivní výstavby, betonu, plných cihel, dřeva až po lehké stavební konstrukce z dřevovláknitých desek byly postaveny přímo za novým Centrem inovací Baumit ve Wopfingu, 50 km již od Vídně. Normované domy s venkovními rozměry 4 x 5 metrů byly opatřeny nejrozličnějšími vnitřními a vnějšími omítkami nebo zateplovacími systémy doplněnými o nátěry a finální omítky.

Pro všechny platily stejné venkovní klimatické podmínky a stejná hodnota UV záření.

Shrnutí po 2 letech

Po dvou letech intenzivního výzkumu, ve kterém bylo analyzováno a vyhodnoceno přes 5 miliónů dat, se potvrdilo, že způsob stavby a stavební materiály mají významný vliv na zdraví a kvalitu bydlení. Společnost Baumit je dnes, v roce 2018, schopná říci: „Tímto způsobem se staví zdravý dům a díky tomu se zlepši kvalita Vašeho bydlení.“



Potvrzené závěry z výzkumu:

- Zateplení fasády je důležitým faktorem pro tepelnou pohodu.
- Tepelná stabilita místností díky akumulaci stěn.
- Kvalita vnitřního vzduchu ovlivňuje kvalitu života.



Nejprve izolace stěn

Při téměř všech prověřováních útlivosti dopadne neizolovaný dům hůře. Až o 250 % (!) větší spotřeba energie než v izolovaném domě je fakt. Domy s dobrou vnější izolací a vnitřní hmotou ukládají energii nejlépe a optimálně vyrovnávají krátkodobé teplotní výkyvy. Vnitřní omítky poskytují již v tenké vrstvě (1,5–2 cm) markantní příspěvek k tepelně vyrovnávací funkci vnitřních stěn.

Zdravé bydlení

Zdravé bydlení, jak jsme se poučili z výzkumných výsledků, se skládá z osvobození od škodlivin, zdravého pokojového klimatu a zlepšeného pokojového vzduchu. Všechny tyto faktory lze rozhodujícím způsobem ovlivnit volbou správných stavebních materiálů.

Biologické faktory jako plísně, bakterie, viry a paraziti, chemické parametry jako zápach, ředidla, CO₂, kouř a prchavé škodlivé látky (VOC) zhoršují kvalitu života. U novostaveb nebo rekonstrukcí pomáhají produkty zdravého bydlení od společnosti Baumit tím, že rušivé emise buď likvidují, nebo vůbec nedopustí jejich vznik. S výrobky Klima od Baumitu se vytváří útulné prostředí a reguluje se pokojové klima.



„Chceme, aby se lidé cítili
ve svém domově zdravě a činně.
Všechno, co je k tomu zapotřebí,
zkoumáme tady.“

Robert Schmid
majitel společnosti Baumit



PRODUKTY

Klima omítka S

KlimaMPI



ČISTĚ VÁPENNÁ

- Čistě vápenná, vysoce difúzně otevřená
- Přírodně bílá
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

Krásně bílá

Jednovrstvá lehčená strojově zpracovatelná čistě vápenná omítka pro interiéry s urychleným tuhnutím, mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností.

Zrnitost: 1 mm

Min. tloušťka: 10 mm stěny, 8 mm strop

Spotřeba: cca 10–11 kg/m²/cm

LEHČENÁ OMÍTKA

- Reguluje pokojové mikroklima
- Vysoce difúzně otevřená
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

Výkonná

Jednovrstvá strojově zpracovatelná vysoce lehčená vápenocementová omítka s mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností pro interiéry.

Zrnitost: 0,6 mm

Min. tloušťka: 10 mm stěny, 8 mm strop

Spotřeba: cca 12 kg/m²/cm



KlimaUni



RUČNÍ OMÍTKA

- Regulace mikroklima, vysoce difuzně otevřená
- Přírodně bílá
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

Všestranná

Přírodně bílá jednovrstvá ručně zpracovatelná vápenocementová omítka s mikroporézní strukturou a vysokou paropropustností pro interiér.

Zrnitost: 0,6 mm

Min. tloušťka: 10 mm stěny, 8 mm strop

Spotřeba: cca 13,5 kg/m²/cm

KlimaPerla



VÝKONNÝ ŠTUK

- Atraktivní pravidelná štuková struktura
- Vysoce difuzně otevřená
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

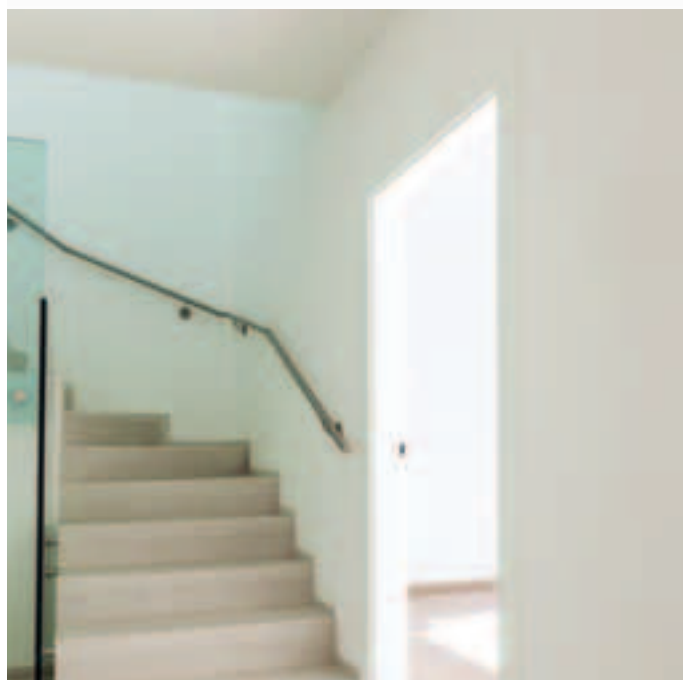
Atraktivní

Přírodně bílá, strojově i ručně zpracovatelná štuková omítka pro interiéry se zvýšenou paropropustností. Určená jako vrchní vrstva vápenných a vápenocementových jádrových omítek. Vhodná i jako tenkovrstvá omítka na beton nebo sádkartonové desky.

Zrnitost: 0,6 mm

Min. tloušťka: 3 mm

Spotřeba: cca 4 kg/m²/3 mm





PRODUKTY

KlimaFino



VYHLAZOVACÍ STĚRKA

- Exkluzivní hladké povrchy
- Vysoce difuzně otevřená
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

Extra hladká

Přírodně bílá vápenná vyhlazovací stěrka pro interiéry s vysokou paropropustností. Strojově i ručně zpracovatelná.

Zrnitost: 0,1 mm

Max. tloušťka: 3 mm

Spotřeba: cca 3,6 kg/m²/3 mm

KlimaColor



SILIKÁTOVÁ BARVA

- Vysoce paropropustná
- Vysoce kryvá
- Strojově i ručně zpracovatelná

Výkonná

Vysoce paropropustná ekologicky šetrná silikátová barva pro interiéry se zvýšenou kryvostí. Je určena pro přímé zpracování v interiéru, probarvitelná dle vzorníku Baumit Life (odstíny s koncovým číslem 7 až 9).

Life
COLORED BY BAUMIT

Spotřeba: cca 0,2 kg/m² při 1 nátěru





KlimaDekor



PASTOVITÁ VÁPENNÁ OMÍTKA PRO INTERIÉR

- Strukturovaná omítka zrnitosti 1,0; 1,5 a 2,0 mm
- Vysoce difuzně otevřená
- Bez škodlivých látek, odolná biologickému napadení

Originální

Minerální, přírodně bílá, tenkovrstvá pastovitá omítka škrábané struktury, na vápenné bázi, pro interiér. Určena pro přímé zpracování, probarvitelná dle vzorníku Baumit Life (odstíny s koncovým číslem 8, 9).



Zrnitost: 1,0; 1,5 a 2,0 mm

KlimaPrimer



ZÁKLADNÍ NÁTĚR

- Dokonalé sjednocení vlastností podkladu
- S obsahem plniva pro zvýšení adheze
- Bez emisí a rozpouštědel

Sjednocující podklad

Základní nátěr pro sjednocení vlastností podkladu a zajištění dostatečné adheze pro nanášení výrobků Baumit KlimaDekor a Baumit KlimaColor.

Spotřeba: cca 0,1–0,25 kg/m² při 1 nátěru





SYSTÉMY PRODYŠNÉ A PŘÍJEMNÉ

NA MÍRU KAŽDÉ STAVBY

- **Moderní a individuální**
- **Vysoká kvalita zpracování**
- **Atraktivní a zářivé povrchy**

Výrobky Baumit Klima jsou při použití v systému velmi působivé a nabízí perfektní řešení pro všechny. Ať už jsou vaše vnitřní stěny hladké, lehce nebo značně texturované, výrobky řady Baumit Klima jsou díky svým schopnostem regulace klimatu vždy tou správnou volbou.

Hladký povrch

Tento systém transformuje vnitřní stěny do jedinečně hladkého povrchu, což jim dává mimořádně moderní vzhled. Baumit Klima omítka S se používá jako omítkový základ. Díky optimálnímu vyrovňování vlhkosti zajišťuje tato vysoce paropropustná, přírodně bílá, čistě vápenná omítka vynikající vnitřní klima.

V dalším kroku použijte stěrka Baumit KlimaFino s velikostí zrna 0,1 mm pro vytvoření povrchu hladkého jako sklo.

Celý proces můžete zakončit dvěma vrstvami Baumit KlimaColor. Tato vysoce kvalitní, přírodní, minerální barva na silikátové bázi zaujme dobrými zpracovatelskými vlastnostmi a vysokou kryvitostí.

Štukový povrch

Pokud chcete pro své vnitřní stěny lehkou texturu, Baumit Klima omítka S je tou pravou volbou. Díky velikosti zrna 1,0 mm ji můžete použít k vytvoření atraktivní pravidelné struktury, která dodá do vašeho interiéru velmi zajímavý vzhled. A můžete být ještě jemnější! Použitím výrobků KlimaMPI nebo KlimaUni se zrnem 0,6 mm docílíte i se dvěma vrstvami silikátové barvy Baumit KlimaColor extrémně jemného štukového povrchu. Baumit KlimaColor je k dispozici v barevném systému Baumit Life v odstínech s koncovým číslem 7 až 9.

Strukturovaný povrch

Výrazně strukturované povrchy pro velký výkon a individuální pojetí. Všechno je možné díky Baumit KlimaDekor, který zároveň produkuje zářivé i krásné povrchy. Tenkovrstvá pastovitá omítka pro interiéry, která je připravena k okamžitému použití, lze aplikovat snadno a rychle. Je navíc bez rozpouštědel, změkčovadel a je nízkoemisní. Jako základová omítka se rovněž doporučuje Baumit Klima omítka S. Pak můžete přidat nátěr Baumit PremiumPrimer a vytvořit tak perfektní a bezpečnou přípravu podkladu. Baumit KlimaDekor představuje vysoce kvalitní složení zaručující mimořádný výkon, vysokou neprůhlednost a velmi dobrou adhezi, jakož i velmi krásnou výslednou strukturu.





HLADKÝ POVRCH



- Hladké moderní povrchy
- Brousitelný povrch
- Vyšší komfort bydlení

2x KlimaColor

KlimaFino

Klima omítka S

ŠTUKOVÝ POVRCH



- Pravidelná štuková struktura
- Jednovrstvá aplikace, efektivní výsledek
- Urychlený proces tuhnutí

2x KlimaColor

Klima omítka S / KlimaUni / KlimaMPI

STRUKTUROVANÝ POVRCH



- Jedinečné struktury povrchů
- Individuální pojetí stěn
- V krásných barvách Baumit Life

KlimaDekor

KlimaPrimer

Klima omítka S

FINÁLNÍ POVRCH

ZÁKLADNÍ
NÁTĚRPOVRCHOVÁ
ÚPRAVA

OMÍTKA



Zdravý a krásný interiér

Finální povrchová úprava stěn a stropu je vizitkou každého interiéru a nároky na vysokou hladkost stěrek nebo pravidelnou strukturu štuků doprovází téměř každou stavbu. Buďte i vy nároční a poznejte výrobky řady Baumit Perla a Fino.

TRADICE – ŠTUKOVÉ OMÍTKY

Štukové omítky patří již dlouhá desetiletí k tradičním povrchovým úpravám stěn a stropů a jejich obliba i dnes roste u celé řady profesionálních zpracovatelů i domácích kutilů. Tyto výrobky určují finální vzhled omítkové skladby před malbou. Nároky na jejich velmi dobrou zpracovatelnost a atraktivní výsledné povrchy jsou v takovém případě nemalé.

INOVACE – BAUMIT PERLA

Inovace štukových omítek Baumit Perla přináší zpracovateli jednoduché a rychlé míchání směsí, snadné natahování a efektivní vytvoření atraktivních štukových povrchů. Předností je přírodně bílá, pravidelná a rovnoměrná struktura, která napomáhá snadnému nanášení interiérových barev.

- 1 ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 2 FINÁLNÍ POVRCHY
- 3 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 5 PODLAHY

Finální povrchy Baumit

Více v Ceníku na straně 68

Co vytváří **přirozenou krásu** vašeho interiéru?



9 dobrých důvodů, proč si vybrat finální povrchy Baumit:

- 1 Tradiční i trendové ztvárnění povrchů
- 2 Hladké i filcované povrchy
- 3 Dokonalá ochrana podkladních vrstev
- 4 Systémové řešení
- 5 Jednoduché zpracování
- 6 Zdravý a krásný interiér
- 7 Sjednocení se sádkartonovými povrchy
- 8 Řešení pro každý interiér
- 9 Pod všechny druhy maleb

FINOFINISH S – ZÁŘIVĚ BÍLÁ STĚRKA

Již dlouhá léta se zabýváme tenkovrstvými omítkovými systémy na různé typy zdiv, betonu nebo sádkartonu. Kromě těchto inovací se v posledních letech intenzivně věnujeme i jemným stěrkovým materiálům, jejichž trendovost nelze přehlédnout! Výsledkem je zářivě bílá vyhlazovací stěrka Baumit FinoFinish S, díky které lze vytvořit ideální povrch pod malby, tapety či designové povrchy v interiéru.

FINOBELLO A FINOFILL – SÁDROVÉ STĚRKY

Sádrové stěrky jsou nezbytnou součástí povrchových úprav interiéru, a to nejen jako účinné vyrovnaní či vyspravení původních nebo nových omítek, ale i jako systémové řešení na beton nebo sádkartonové desky.



JEMNÉ A HLADKÉ Fino

FINÁLNÍ STĚRKY

- Na minerální bázi, bez škodlivých látek
- Podporují příjemné klima v interiéru
- Hladké, rychlé a ekonomicky výhodné

Podporují příjemné klima

Tenkou alternativu k silnovrstvým omítkám regulujícím ovzduší tvoří stěrkové hmoty. Finální stěrkové hmoty uchvátí svou vysokou povrchovou kvalitou a snadnou zpracovatelností.

Hladké, rychlé a ekonomicky výhodné

Rychlý pokrok ve stavebnictví vyžaduje i rychlé výroby. Speciálně kvůli těmto trendům a požadavkům jsme vyvinuli stěrkové hmoty na různých bázích pro různé oblasti použití. Ve srovnání s obdobnými produkty na trhu jsou nové stěrkové hmoty od Baumitu výrazně vydatnější a pomáhají tak šetřit náklady na stavbu. Pomocí stěrkových hmot řady Baumit Fino lze vystěrkovat jak nové minerální omítky a betony, tak také sádrokartony nebo původní jádrové omítky v rámci renovací a rekonstrukcí stěn v interiéru. Jejich zvlášť hladký povrch propůjčuje každé místnosti moderní vzhled. Stěrkové hmoty Baumit Fino tvoří ideální podklad pro interiérové nátěry.

Na minerální bázi, bez škodlivých látek

Minerální stavební materiály jsou absolutně trendy. Sádrové a vápenné stěrky se vyrábějí z vysokojakostních surovin, téměř vůbec nepoužívají zbytečné látky a neobsahují škodliviny. Navíc výrazně podporují stěny a omítky při regulaci vlhkosti a to díky své vysoké paropropustnosti.

Baumit FinoFinish S

Zářivě bílá ručně i strojově zpracovatelná vyhlazovací stěrka připravená k okamžitému použití, s velmi dobrou přidržitostí, pro univerzální použití v interiérech. Velmi dobře brouditelná, s vysokou vydatností.

Baumit FinoBello

Zušlechťená čistě bílá interiérová stěrka na sádrové bázi, k vyhlazování omítek, stěrkování stropů a stěn. Vhodná jako základní i finální stěrka pro sádrokartonové povrchy. Velmi vysoká přidržitost, umožňuje i strojní zpracování.

Baumit FinoFill

Sádrová stěrka určená pro finální stěrkování sádrových a vápenocementových omítek s finálním gletovaným povrchem, určená pro ruční zpracování.





TRADICE | INOVACE

Perla

PERLY MEZI ŠTUKOVÝMI OMÍTKAMI

- Jemné i hrubší struktury
- Bílé a krásné
- Pro exteriér a interiér

Omítání krásou

Jemné i hrubší štukové omítky řady Baumit Perla jsou tradiční povrchovou úpravou jádrových omítek, s atraktivní a pravidelnou strukturou povrchu.

Dokonalý vzhled

Když se dokončí hrubé práce na stěnách, přichází čas pro štukové omítky Baumit Perla. Jemné i hrubší štukové omítky zajistí uvnitř i venku požadovanou rovinnost, rovnoměrnost a atraktivitu povrchu stěny. Přímo na ně lze nanášet požadovanou barvu.

Více než standardní štuk

Sádrový štuk Baumit PerlaGips. Tato inovace vznikla na základě přání našich velkých zpracovatelů, jejichž požadavkem byl více odolný a pevnější štuk, který by umožnil vytvářet velmi jemné štukové povrchy.

Sádrový štuk se stal pojmem a našel své uplatnění především v oblasti bytové výstavby, kde atraktivní jemné štukové povrchy dodávají osobitý charakter i sebevíce exkluzivním prostorům.

Interiér a exteriér

Baumit PerlaExterior je ve srovnání s PerlaInterior speciálně hydrofobní, tzn. vyrobený tak, aby odpuzoval vodu. Zajišťuje tak dlouhodobě atraktivní a funkční ochranu omítkového systému na vaší fasádě.



Baumit PerlaFine

Jeden z nejprodávanějších štuků na českém trhu, přírodně bílý štuk s jemnou pravidelnou strukturou a dlouhým otevřeným časem pro variabilní možnost vytvoření finálního povrchu, nebo jednovrstvý štuk do tloušťky až 4 mm. To jsou charakteristiky výrobku Baumit PerlaFine, který svými vlastnostmi zpracování získal celou řadu spokojených zhotovitelů.

Baumit PerlaExterior

Zvýšená pevnost, vyšší přídržnost k podkladu a zlepšené hydrofobní vlastnosti umožňují vytvoření odolné a dlouhodobě funkční povrchové vrstvy na všech jádrových omítkách v exteriéru. Omítka eliminuje přenos smršťovacích trhlin z podkladu.





Zdravé, spolehlivé, nádherné.

Společnost Baunit vyvinula speciální systémy interiérových omítek se schopností regulace mikroklimatu v interiéru. Zajišťují zdravé a krásné bydlení a tvoří ideální podklad pro finální nátěr.

KLIMA – ZDRAVÝ A KRÁSNÝ INTERIÉR

strana 82

Téma zdravého bydlení je bezpochyby tématem pro každého z nás. Ačkoli v našem životě děláme řadu nezdravých věcí, a občas i rádi, stejně tak rádi se všichni znovu vracíme ke zdravému životnímu stylu. A je to právě téma zdravého bydlení, s nímž je naše společnost spojována z pozice dlouhodobého inovátora v oblasti povrchových úprav v interiéru.

RATIO – MODERNÍ A TRENDOVÉ

strana 98

Vyšší produktivita práce, jednovrstvé, strojní zpracování a exkluzivní hladké povrchy sádrových omítek. To jsou parametry, které doprovází současný trend ve vnitřních povrchových úpravách. Jsou vhodné na všechny standardní druhy podkladů.

- 1 ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 2 FINÁLNÍ POVRCHY
- 3 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 5 PODLAHY

Vnitřní omítky Baumit

Více v Ceníku na straně 70

Co spoluvytváří příjemné vnitřní klima?

9 dobrých důvodů, proč si vybrat vnitřní omítky Baumit:

- 1 Zdravé a krásné bydlení
- 2 Příjemné prostředí interiéru
- 3 Odolné a krásné povrchy
- 4 Systémová řešení
- 5 Rychlé a precizní
- 6 Související výrobky
- 7 Individuální a kreativní
- 8 Moderní a trendové
- 9 Vysoká kvalita, záruka vaší spokojenosti

MPI – MNOHOSTRANNÉ A UNIVERZÁLNÍ

strana 100

Naše strojní vápenocementové omítky vyhovují všem požadavkům a trendům pro omítkové systémy současnosti, jsou ručně i strojově zpracovatelné. Vyberete si mezi jednovrstvými i jádrovými omítkami na všechny běžné druhy podkladů.

MANU & UNI – PRECIZNÍ A KRÁSNÉ

strana 102

Výrobky Manu a Uni reprezentují skutečnou ruční práci. I ruční jádrové omítky jako základní omítkovina musí být spolehlivé, kvalitní a dobře zpracovatelné. Řadu doplňuje speciální ruční sádrová omítka UnoGold, ideální řešení pro zapravení ostění po výměně oken.



TREND SOUČASNOSTI

Ratio

SÁDROVÉ OMÍTKY

- **Vysoká kvalita**
- **Efektivní zpracování**
- **Hladké moderní povrchy**

Sádrové omítky Ratio jsou nejen mimořádně dekorativní a jednoduše zpracovatelné, ale nadto přispívají ke zlepšení ovzduší v interiéru.

Správná volba

Pokud se musí vnitřní stěny omítnout, sádrové omítky jsou tou správnou a trendovou volbou. Při hledání vysoce jakostního materiálu najde člověk požadovanou odpověď právě u osvědčené sádry. Tento produkt boduje nejen díky svým exkluzivním povrchům, ale i díky snadné zpracovatelnosti. K tomu je tato varianta vhodná v podstatě pro každý podklad v interiéru domu. Výjimku tvoří trvale vlhké prostory, jakými jsou bazény, vlhké sklepy nebo zdívo bez izolace proti spodní vlhkosti.



Díky svému speciálnímu složení tyto omítky výrazně přispívají k příjemnému ovzduší v místnosti. Základním předpokladem je ovšem to, že stávající relativní vlhkost vzduchu nepřekračuje optimální míru, tj. cca 65 %.

Baumit Ratio 20

I přes trendovost hlazených povrchů jsou mezi námi tací, kteří shledávají klasické štukové struktury stále atraktivnějšími. Zachování užžitných i zpracovatelských vlastností sádrových omítek ve spojení se štukovými povrchy reprezentuje jednovrstvá sádrová strojní omítka Baumit Ratio 20.



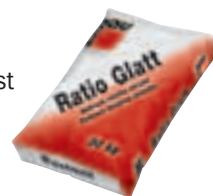
Baumit Ratio Glatt L

Vysoká vydatnost, exkluzivní hlazené povrchy a užžitné vlastnosti v podobě tepelněizolační schopnosti a vysoké paropropustnosti jsou parametry lehčené strojní omítky Baumit Ratio Glatt L, která se stala oblíbeným řešením v oblasti bytové developerské výstavby nebo výstavby rodinným domů.



Baumit Ratio Glatt

Jednoduchá strojní omítka splňující náročná kritéria investorů i zpracovatelů na jednoduchost zpracování, atraktivní hladké povrchy a vysoké užžitné vlastnosti.





INOVATIVNÍ A CHYTRÉ **Ratio Slim**

IDEÁLNĚ ŘEŠENÍ NEJEN PRO PÓROBETON

- Exkluzivní hlazený či štukový povrch
- Jednovrstvé zpracování pod finální malbu
- Pro tloušťky 4 až 30 mm v jednom kroku

Tenkovrstvé sádrové omítky Baunit

Vyšší produktivita práce, jednovrstvé, strojové i ruční zpracování a exkluzivní hladké nebo filcované povrchy. To jsou parametry, které doprovázejí současný trend ve vnitřních povrchových úpravách – tenkovrstvou sádrovou omítku Baunit Ratio Slim.

Sádrové omítky jsou vhodné na všechny standardní druhy podkladů. Mají velmi dobré prodyšné vlastnosti a podporují tím vysychání zdiva právě i v oblasti např. rekonstrukcí.

Sádrové omítky zásadně urychlují proces výstavby a prezentují se především hladkými povrchy, které zajišťují vysoký standard povrchů stěn a stropů.

Tenkovrstvé omítky na systémy přesného zdění v interiéru!

Zapomeňte na nesystémové a problémové skladby lepidlo s perlíčkem + štuk, na silnovrstvé omítky nebo vícevrstvé omítkové skladby, které na systémy přesného zdění v interiéru nepatří. Nezužujme investorovi užitnou plochu podlahy a nezhoršujme stavebně fyzikální parametry podkladního zdiva a omítky.

S tenkovrstvými omítkami Baunit získáte spolehlivé systémové řešení s tloušťkou omítky již od 4 mm, s absencí přípravy podkladu a značným urychlením procesu výstavby.

Bud'te chytrí a objevte inovativní řešení omítek v interiéru, které podporují i přední výrobci zdiva na českém trhu.

Baunit Ratio Slim

Vysoká předržnost k podkladu a při zachování technologického postupu dosažení vynikajícího výsledku i bez předchozí zednické praxe. To je tenkovrstvá sádrová omítky Baunit Ratio Slim.

Je určena pro nanášení na systémy přesného zdění v tloušťce již od 4 mm a bez použití výztužné síťoviny. Snadno s ní vyrovnáte rozdílné nerovnosti podkladu do tloušťky 30 mm v jednom pracovním kroku. Nanáší se na podklad bez kontaktního můstku a ve spojení s jednovrstvým zpracováním tak zajišťuje značné urychlení procesu omítání. Tím šetří váš čas i peníze.





ROZMANITÉ A JEDNOVRSTVÉ MPI

STROJOVĚ ZPRACOVATELNÉ OMÍTKY

- **Mnohostranné použití**
- **Odolné vůči vlhkosti**
- **Pravidelné štukové povrchy**

Interiérové omítky od Baumitu

Vyzkoušejte speciální systémy interiérových omítek pro nejrůznější oblasti použití, ať už pro bytové prostory, nebo jako podklad pro obklady. Naše vnitřní omítky vytvářejí kompatibilní systém se všemi na trhu obvyklými povrchovými úpravami.

Spoluvytvářejí útulné a pěkné bydlení a ideální prostředí v interiéru. Volba systému závisí především na druhu podkladu. U keramických cihel a pórobetonu je možné nanášet omítku bez jakékoli penetrace či kontaktního můstku, pouze je třeba dostatečně navlhčit podklad.

Baumit UniWhite – Jedna omítka „pro všechno“

V interiéru je ideálním řešením pro systémy přesného zdění keramiky, pórobetonu i vápenopiskových bloků a to díky své minimální tloušťce již od 6 mm a absence přípravy podkladu. Je určena jako jednovrstvá omítka s atraktivním štukovým povrchem, jako jádrová omítk pod obklady a zároveň i jako štuková omítk na původní jádrové omítky v oblasti rekonstrukcí. Její použití je vhodné i v exteriéru, ideální řešení pro fasády bez zateplení, ať už je finální povrchovou úpravou pastózní omítk, fasádní nátěr nebo obklad. V kombinaci s ručním i strojním zpracováním se tak Baumit UniWhite stává jedinečnou kombinací pro profesionály i domácí kutily!



Baumit MPI 25 – Pro všechny prostory

Od obývacího pokoje po koupelnu. Baumit MPI 25 je strojová, po desetiletí ověřená omítk do interiéru s velice jednoduchým zpracováním. Vše navíc završuje štuková struktura, která více než jen napodobuje klasické štukové omítky. Omítk Baumit MPI 25 představuje chytré spojení jádrové a štukové omítky, což ve výsledku zajistí urychlení prací a úsporu času na stavbě.





Baumit UniWhite	Baumit MPI 25	Tepelněizolační systém	
■ Přírodně bílý ■ Pro tloušťky již od 6 mm ■ Bez nutnosti kontaktního můstku	■ Jádru a štuk v jednom kroku ■ Atraktivní jemná štuková struktura ■ Vhodná i pod obklady	■ Tepelněizolační zdivo ■ Testovaná kvalita a spolehlivost ■ Vysoká paropropustnost	
KlimaColor	KlimaColor	KlimaColor	FINÁLNÍ POVRCH
–	–	MultiWhite	STĚRKOVÁ VRSTVA
UniWhite	MPI 25	Termo omítka	OMÍTKA
Cihelné a pórobetonové zdivo: precizní navlhčení (tepelněizolační omítky musí být přednástřík) Beton: pro tepelněizolační omítky vždy přednástřík. V případě strojní omítky na stěně je možné použít kontaktní můstek BetonPrimer.			PŘÍPRAVA PODKLADU



PRECIZNÍ A NÁDHERNÉ Manu & Uni

RUČNĚ ZPRACOVATELNÉ OMÍTKY

- Ručně a jednoduše
- Krásné povrchy
- Pro interiér i exteriér

Baumit Manu, Perla a Uni reprezentují skutečnou ruční práci, která je určena nejen pro profesionály, ale i pro zpracovatele bez zednické praxe. Vlajkovou lodí je pak výrobek UniWhite, který se stal synonymem pro všestranné použití omítky v exteriéru i interiéru.

1. Baumit MANU + PERLA = perfektní duo

Baumit Manu jsou klasické ruční jádrové omítky. Zrnitost 1; 2 a 4 mm umožňuje výběr pro různé oblasti použití, od přesných povrchů pod štukové omítky až po hrubé vyrovnání podkladu.

Propustnost vodních par v kombinaci s jejich schopností vstřebávat vodu z nich vytvářejí ideální podkladní omítku.

Ideálním řešením v interiéru jsou štukové omítky Baumit Perla pro filcovaný (štukový) povrch nebo hlazené stěrky Baumit Fino pro dokonale hladké finální povrchy.

2. Baumit UnoGold – hladké a rychlé

Baumit UnoGold je jednovrstvá ruční sádrová omítky ideální pro menší výměry stěn, lokální opravy nebo zapravení instalací. Jejím speciálním využitím, rozšířeným u dodavatelů a montážníků oken, je zapravení ostění při výměně oken, které zajišťuje přesné řešení detailů a návazností na okolní stěny. Prezentuje se hladkými povrchy, v případě potřeby lze vytvořit i štukovou strukturu.

3. Baumit UniWhite

Baumit UniWhite je v interiéru ideálním řešením pro systémy přesného zdění keramiky, pórobetonu i vápenopískových bloků, a to díky své minimální tloušťce již od 6 mm a absenci nutnosti přípravy podkladu. Je určena jako jednovrstvá omítky s atraktivním štukovým povrchem, jako jádrová omítky pod obklady a zároveň i jako štuková omítky na původní jádrové omítky. Její použití je vhodné i v exteriéru, je ideálním řešením pro fasády bez zateplení, ať už je finální povrchovou úpravou pastovitá omítky, fasádní nátěr nebo obklad.





Baumit UniWhite



- Přírodně bílý
- Pro tloušťky již od 6 mm
- Bez nutnosti kontaktního můstku

KlimaColor

–

UniWhite

Baumit UnoGold



- Ideální řešení pro zapravení ostění po výměně oken
- Pro tloušťky 5–50 mm v jednom kroku
- Vysoká přidrznost

–

–

UnoGold

Baumit Manu + Perla



- Klasická jádrová omítka v několika zrnitostech
- Tradiční zpracování, výborný výsledek
- Pro exteriér a interiér

KlimaColor

Štuk vnitřní jemný

Manu 1/ Manu 2/ Manu 4

INTERIÉROVÝ NÁTĚR

FINÁLNÍ POVRCH

OMÍTKA



Lepení obkladů a dlažeb systémově

Keramické obklady a dlažby jsou jednou z nejčastějších povrchových úprav stěn a podlah v exteriéru i interiéru. Stále více investorů, developerů a zpracovatelů si zakládá na použití a doložení systémových řešení. V souladu s trendy a požadavky trhu rozšiřujeme nabídku systémových lepidel a hydroizolací i v letošní sezóně.

PŘÍPRAVA PODKLADU – ZÁKLAD ÚSPĚCHU strana 106

Pokud se jedná o profesionální položení dlažby, hraje příprava podkladu podstatnou roli. Pro každou výchozí situaci, pro nerovné, savé nebo nesavé povrchy nabízíme ty správné produkty. Pro dokonalou ochranu podkladních vrstev proti pronikání vlhkosti si můžete vybrat ze dvou hydroizolačních stěrek Baumacol.

LEPIDLA – S VYSOKOU PŘÍDRŽNOSTÍ

strana 108

Obkladová lepidla Baumacol splňují nejen přísné evropské normy, ale nabízejí rovněž správné řešení pro každou oblast použití. Výrobní řada lepidel Baunit Baumacol je profesionálním partnerem ve všech ohledech. Ať už v interiéru nebo exteriéru, na cementem nebo sádkou pojené podklady, jakož i pro obklady všech druhů a velikostí.

- 1 ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 2 FINÁLNÍ POVRCHY
- 3 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 5 PODLAHY

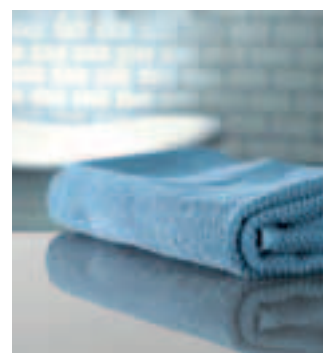
**Baumit
Baumacol**

Více v Ceníku na straně 80

**Pověz mi zrcadlo, která
koupelna je **nejkrásnější**?**

9 dobrých důvodů, proč si vybrat systém Baumit Baumacol:

- 1 Bezpečné lepení
- 2 Síla v systému
- 3 Rychlé zpracování
- 4 Rozsáhlý sortiment
- 5 Pro interiér i exteriér
- 6 Snadno se čistí
- 7 Odolnost proti vodě a mrazu
- 8 Flexibilita a trvanlivost
- 9 Velký výběr barev spár



SPÁROVACÍ HMOTY – TĚSNÉ A FLEXIBILNÍ strana 110

Spárovací hmoty jsou nedílnou součástí lepení obkladových prvků, a to nejen pro jejich vizuální pojetí a sladění s lepeným prvkem, ale především jako dokonalé utěsnění a ochrana proti prostupu vlhkosti v místě spár. Pro dilatační spáry jsou v systému určeny pružné polyuretanové a silikonové tmely.

HYDROIZOLAČNÍ STĚRKY – KDE JSOU, TAM NEZATEČE

Pro dokonalé těsnění podlah a stěn v koupelnách, technických místnostech či bazénech jsou hydroizolační stěrky Baumit Baumacol správnou volbou. I v oblasti balkónů, lodžii a teras představují nepostradatelnou a spolehlivou součást certifikovaných řešení, která ověřila nejen řada úspěšných realizací, ale i státem akreditovaná nezávislá zkušebna.



SPOLEHLIVĚ, RYCHLE, SYSTÉMOVĚ **Baumacol**

PROGRAM PRO LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB

- **Silný a bezpečný**
- **Jednoduchý a rychlý**
- **Pro všechny obkladové prvky**

Silné spojení pro krásné obklady

Spolehlivě, rychle, systémově

S výrobkovou řadou Baumit Baumacol si nyní můžete snadno a bezpečně splnit svůj obkladačský sen. Naše výrobky jsou základem pro mnohostranné možnosti lepení obkladů a dlažeb, ať už jste v koupelně, na terase nebo v kuchyni.

Silně a bezpečně

Na každý podklad, pro všechny obkladové prvky vám zajistíme bezpečné a dlouhodobě funkční řešení. To platí samozřejmě také pro termicky namáhané oblasti. Ať podlahové vytápění nebo extrémní sluneční záření venku – Baumit Baumacol je vždy správná volba!



Rychle a jednoduše

Produktová řada Baumacol je vyvinuta pro jednoduché a rychlé nanášení, tedy tak, abyste jednoduše v co nejlepším čase dosáhli těch nejlepších výsledků.

Obklady ve všech barvách a formátech

Přírodní nebo umělý kámen, velký nebo malý formát a přirozeně také jakákoli barva – Baumit Baumacol je váš jistý partner pro interiéry a exteriéry. Se systémem Baumacol budou všechny realizované plochy jedinečné, plně funkční a dlouhodobě krásné.





Důležitá je příprava

Aby se dosáhlo optimálního výsledku, musí být podklad rovný, nemastný, bez prachu a musí mít dostatečnou pevnost a nosnost. Velké nerovnosti je nutné nejdříve vyrovnat vhodnou stěrkovou hmotou (např. Baumacol Preciso na podlahy a stěny). Podle toho, v jakém stavu jsou povrchy, může kolísat přilnavost lepicí malty. Vytvořením správného základu se ovšem dá tento problém rychle překonat. U savých povrchů, jako jsou např. sádrové a vápenocementové omítky, nebo ke zvýšení přilnavosti na nesavém povrchu (např. staré obkladačky, teracco) je určen kontaktní můstek Baumit SuperGrund.

Silný proti vlhkosti

Protože keramický obklad a dlažba, jakož i umělý a přírodní kámen nejsou kvůli spárám vodotěsné, je nutné izolovat stěny a podlahové konstrukce pod nimi ochranným prostředkem proti vlhkosti. K tomu je určena hydroizolační stěrka, která bezpečně izoluje podlahu proti pronikající vlhkosti. K dokonalému utěsnění podkladu v interiéru je určena Baumit Baumacol Proof. Silné a spolehlivé řešení pro exteriéry představuje hydroizolační stěrka Baumit Baumacol Protect.

Vyberte si tu pravou velikost

Pro novou stavební sezónu jsme připravili inovaci u povlakové hydroizolace Baumit Baumacol Protect, a to v podobě nových balení, 5 a 15 kg kbelíků. Tato čistá, atraktivní forma zaujme svým vzhledem, snadnou manipulací, variantní nabídkou malého i velkého balení a doplněním garantovaného systémového řešení k lepicím a spárovacím hmotám Baumit Baumacol.



SYSTÉMOVÉ KOMPONENTY



Baumit Baumacol Proof

Bezespárová hydroizolace pro interiéry



Baumit Baumacol Protect

Cementová hydroizolace pro exteriéry i interiéry



Baumit Baumacol Preciso / Preciso Speed

Vyrovňovací malta pro stěny a podlahy



Baumit Grund

Základní nátěr



Baumit SuperGrund

Vysoce výkonný kontaktní můstek



SILNÁ A VÝKONNÁ

Lepidla Baumacol

LEPIDLA PRO OBKLADY A DLAŽBY

- **Vysoká přídržnost**
- **Spolehlivé zpracování**
- **Dlouhodobá životnost**

Aby se dosáhlo optimálního výsledku při obkládání, musí se použít vhodné lepidlo. Volba správného lepidla na obklady se řídí podkladem, druhem obkladaček a jejich velikostí. Kromě toho musí lepidla na obklady také splňovat požadavky evropské normy ČSN EN 12004.

Vysoká přídržnost

C1 a C2 definují hodnoty přídržnosti (ČSN EN 12 004). Minimální požadavky na všechny cementové obkladové malty splňuje třída C1 s alespoň 0,5 N/mm². Třída C2 vyžaduje po tenkovrstvých spojovacích maltách hodnotu přídržnosti alespoň 1 N/mm² a předepisuje tím výrazně vyšší výkonnostní standard pro více namáhané oblasti v interiéru nebo pro exteriér.

Příčná deformace

Zatímco lepidla třídy **S1** umožňují průhyb mezi 2,5 až 5 mm, vysoce deformovatelná lepidla třídy **S2** se vyznačují průhybem větším než 5 mm.

Zpracovatelské vlastnosti

Další písmena v označení jako T, E a F definují charakteristické vlastnosti, které jsou volitelné z pozice výrobce lepicí hmoty.

T = thixotrop: snížený skluz

E = extended open time: prodloužená doba zavadnutí

F = fast setting: zrychlené tvrdnutí



Flexibilní lepidla

Široké spektrum lepicích hmot Baumit Baumacol pokryje každou oblast použití.

Vybrat si můžete z nabídky čtyř specifických flexibilních lepidel, která vám umožní lepení obkladů a dlažeb i na podklady s vysokými nároky (obklad na obklad, lepení velkoformátových prvků, pro podlahové vytápění, lepení obkladů na zateplovací systémy, aj.).

Klasika

Lepidlo Baumit Baumacol Basic se výborně hodí pro cementové podklady v interiéru a pro obkladačky s max. velikostí 35 x 35 cm.





TABULKA POUŽITELNOSTI LEPICÍCH HMOT BAUMIT BAUMACOL

					
	FlexTop Speed	FlexMarmor	FlexTop	FlexUni	Basic
Zatřídění dle EN 12004+A1	C2FT S1	C2TE S1	C2TE S1	C2 S1	C1T
Prostor pro použití					
Obytné prostory, chodby, haly	■	■	■	■	■
Koupelny, sprchové kouty, toalety	■	■	■	■	■
Balkony, lodžie, terasy	■	■	■	■	
Podklad					
Potěr bez podlahového vytápění	■	■	■	■	■
Potěr s podlahovým vytápěním	■	■	■	■	
Beton/lehčený beton	■	■	■	■	■
Omítky bez stěnového vytápění	■	■	■	■	■
Omítky se stěnovým vytápěním	■	■	■	■	
Původní obklady a dlažby	■	■	■	■	
Obkladové prvky					
Formát do 35 x 35 cm	■	■	■	■	■
Formát do 60 x 60 cm	■	■	■	■	
Formát nad 60 x 60 cm	■	■	■		
Nasákavost > 10 %	■	■	■	■	■
Nasákavost < 10 % > 3 %	■	■	■	■	
Nasákavost < 3 %	■	■	■	■	
Skleněné mozaiky, přírodní kámen	■	■	■	■	

Údaje uvedené v tabulce jsou orientační, přesné zásady technologie pro přípravu podkladu a zapracování naleznete v technických listech jednotlivých výrobků.



TĚSNÁ A FLEXIBILNÍ

Baumacol Fuge

PEVNÁ SPÁRA

- Rychlé zpracování
- Bezpečná ochrana
- Velký výběr barev

Zvlášť důležitou funkci při pokládce obkladů má spárování. Spára spojuje jednotlivé komponenty a současně chrání proti průniku vlhkosti. Nadto spáry zajišťují celkový estetický dojem.

Jednoduše a rychle

Baumacol PremiumFuge je rychlé a univerzální řešení pro všechny druhy obkladových prvků a jejich podkladů. Baumacol PremiumFuge je zvlášť flexibilní a vodotěsná spárovací malta. Její vysoká odolnost proti mrazu, nečistotám a plísním z ní dělají perfektní řešení pro exteriér a interiér.

Jednoduché nanesení do spáry a rovnoměrné, rychlé natažení spárovací hmoty umožňuje efektivní zpracování a spolehlivý výsledek. Vhodná pro keramické obklady, dlaždice, mozaiky i přírodní kámen. Pro podlahové vytápění stejně jako pro vlhké prostory. Na stěny a podlahy v interiéru, stejně jako na terasy a balkony.

Bezpečně a elasticky

K trvale elastickému zakrytí dilatačních spár v interiéru je správnou volbou jednosložková spárovací hmota Baumacol Silikon na silikonové bázi. Tato vodotěsná a UV záření odolávající spárovací hmota je rezistentní vůči bakteriím a hodí se nejlépe k vyplnění spár mezi obkladačkami a cizím materiálem, jako např. vanou, zárubněmi dveří atd.

Baumacol PremiumFuge a Baumacol Silikon jsou k dispozici ve 24 barevných trendy odstínech a splní tak v designových otázkách většinu přání.

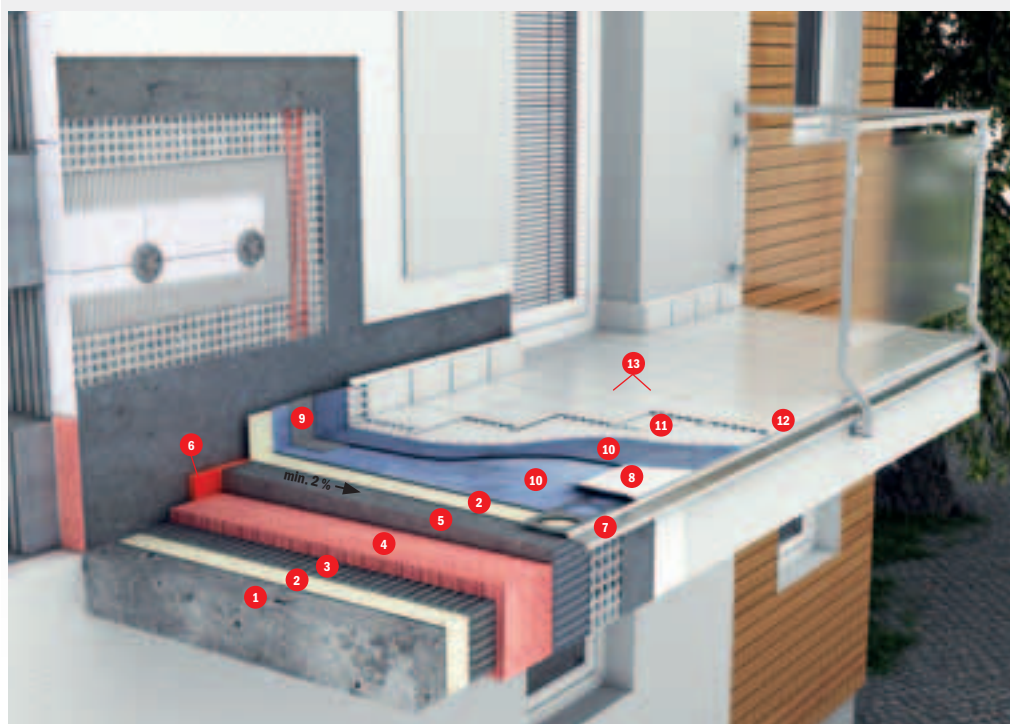
Pro dilatační spáry v exteriéru je určena hmota Baumacol Polyurethane, která se prezentuje vysokou odolností proti UV záření, roztažností a odolností proti vnějším vlivům.

Nezbytným doplňkem pružných tmelů je vložení těsnícího provazce, který zajišťuje pnutí tmelu pouze v jednom směru a jeho dlouhodobou funkčnost a životnost.



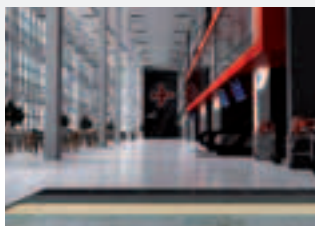


CERTIFIKOVANÉ SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ – BALKONOVÁ KONSTRUKCE SE ZATEPLENÍM



- 1 Železobetonová balkonová deska
- 2 **Baumit SuperGrund**
(základní nátěr pro nasákavé i nenasákavé podklady)
- 3 **Baumit StarContact**
(lepící malta)
- 4 **Austrotherm XPS TOP P GK**
(tepelněizolační desky)
- 5 **Baumit FlexBeton/ Baumit FlexBeton Speed**
(spádová vrstva min. 45 mm)
- 6 **Baumit okrajová dilatační páska**
- 7 **Okapnice**
- 8 **Balkonová páska**
(vodotěsná fixace balkonové okapnice)
- 9 **Hydroizolační páska**
(bandáž pro hydroizolaci v místě styku podlahy a stěn)
- 10 **Baumit Baumacol Protect**
(hydroizolační stěrka)
- 11 **Baumit Baumacol FlexTop, Baumit Baumacol FlexTop Speed**
(lepící malta)
- 12 **Baumit Baumacol Polyurethane**
s těsnícím provazcem
- 13 **Baumit Baumacol PremiumFuge**
(spárovací hmota)

DALŠÍ SYSTÉMOVÁ ŘEŠENÍ



▲ Realizace se **Speed** výrobky



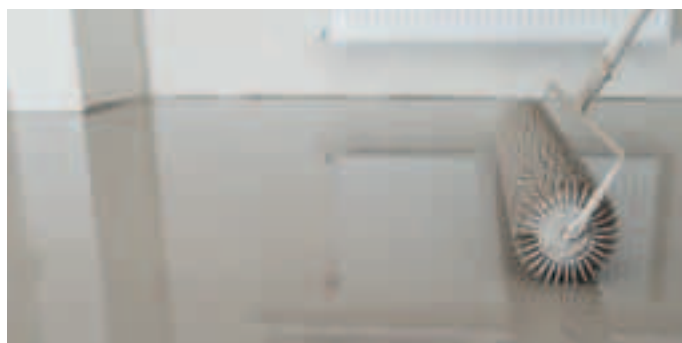
▲ Terasa na terénu



▲ Technická místnost



▲ Zateplovací systém Baumit Kera



Silný a rychlý základ podlahy

Samonivelační hmoty a potěry Baunit jsou řešením pro podlahy všeho druhu při rekonstrukcích i v novostavbách, rychle a jednoduše zpracovatelné jako plovoucí, oddělené nebo spojené s podkladem. Jsou ideálním řešením pro podlahové vytápění a vyznačují se dlouhou životností.

NIVELLO – HLADKÝ A ROVNÝ

strana 114

U rekonstrukcí podlah neexistuje více skloňovaný pojem než samonivelační stěrky. Před pokládkou nášlapné vrstvy vyrovnávají podlahy od 1 až do 30 mm. Své uplatnění nalézají i v oblasti novostaveb, a to jako dokonale hladký podklad pod nejpřesnější nášlapné vrstvy.

SPEED POTĚRY – ŠETŘÍ ČAS A PENÍZE

strana 115

Hledáte nějaké extra rychlé řešení, které je navíc ještě mimořádně odolné? Pro Baunit Betonový potěr **Speed** žádný problém. Díky inovativní technologii Time Saving Technology je po cca 24 hodinách připravený pro pokládku dalších vrstev. Dokáže toho ovšem ještě víc, protože jeho konečná pevnost ho předurčuje i pro vyšší zatížení nebo možnost vytvoření spádové vrstvy.

- 1 ZDRAVÉ BYDLENÍ
- 2 FINÁLNÍ POVRCHY
- 3 VNITŘNÍ OMÍTKY
- 4 LEPENÍ OBKLADŮ A DLAŽEB
- 5 **PODLAHY**

Podlahy Baumit

Více v Ceníku na straně 90

Co vám umožní vytvořit pevné a rovné povrchy?



9 dobrých důvodů, proč si vybrat podlahy Baumit:

- 1 Jednoduché zpracování
- 2 Rychlá možnost pokládky
- 3 Úspora místa na staveništi
- 4 Vhodné pro podlahové topení
- 5 Řešení certifikovaná pro exteriér
- 6 Vyztužené vlákny
- 7 Bezpečné a silné
- 8 Úspora času na stavbě
- 9 Systémové řešení pro širokou oblast použití

ALPHA – SAMONIVELAČNÍ A BEZ TRHLIN

strana 116

Ať už v novostavbě, nebo při rekonstrukci, jedno na jakém podkladu, či pro kterou následnou finální pokládku podlah, strojní zpracování samonivelačních litých potěrů na bázi síranu vápenatého urychlí proces výstavby a uspoří čas. Díky jejich velmi dobré tepelné vodivosti a zvýšené schopnosti termického namáhání jsou spolehlivým řešením i pro systémy podlahového vytápění.

POTĚRY – SILNÉ A ODOLNÉ

strana 117

Klasika v oblasti podlah jsou cementové potěry Baumit Betonový potěr 20 a 30. Vyznačují se osvědčenou vysokou kvalitou a jsou vhodné pro všechna obvyklá použití v tloušťkách od 20 do 100 mm. Zvýšená odolnost a pevnost umožňuje použití vybraných produktů i v exteriéru.



HLADKÉ A ROVNÉ **Nivello**

SAMONIVELAČNÍ PODLAHOVÉ STĚRKY

- **Dokonalá rovinnost**
- **Pro minimální tloušťky**
- **Vhodné i pro podlahové vytápění**

Všude tam, kde je nutné vyrovnat podlahu, jsou samonivelační stěrky tou správnou volbou. Vedle snadné přípravy a jednoduchého zpracování vytvářejí perfektní podklad pro dlažbu a další podlahové povrchy.

Samonivelační stěrky se nepoužívají pouze pro vyrovnání podkladu s velkou tolerancí rozměrů, nebo k vyrovnání rozdílných výšek. Jsou obecně nezbytné také tehdy, když povrchy v podobě velkoformátové dlažby nebo přesné povrchy typu PVC nebo linoleum vyžadují tak velkou rovinnost, jakou tradiční potěrové směsi obecně nemohou poskytnout.

Baumit Nivello

Samonivelační stěrky Baumit představují prvotřídní kvalitu. Ať již se sádrovým pojivem (Nivello Quattro), nebo s cementovým pojivem (Nivello 30 a Nivello 10), jsou mimořádně rychlé, silné a vhodné pro podlahové vytápění – speciálně vyvinuté receptury se hodí ke každému použití. Jako účinná a systémová příprava podkladu je určen výrobek Baumit SuperGrund, kontaktní můstek pro zajištění dostatečné přídržnosti podlahové stěrky.



Baumit Nivello Quattro

S výbornými rozlivnými vlastnostmi, objemově stálá, síranem vápenatým pojená samonivelační podlahová hmota Nivello Quattro je vhodná pro použití ve vrstvách od 1 do 25 mm v interiéru. Vhodná na všechny standardní podklady, podlahové vytápění a pod všechny známé druhy podlahovin.

Baumit Nivello 30 / Nivello 10

Samonivelační, cementem pojené, rychle zrající, vlhkost odpuzující podlahové stěrky Nivello 30 a Nivello 10 jsou vhodné pro použití ve vrstvách od 1 do 30 mm v interiéru. Obě cementové stěrky jsou použitelné pro podlahové vytápění, jsou ideálním řešením pro původní či nové betonové podlahy a také pro všechny tradiční druhy nášlapných vrstev.

Baumit SuperGrund

Vysoce výkonný kontaktní můstek určený jako adheze pod spojené potěry a samonivelační stěrky. Obsah křemičitého písku a lepivých složek zajišťuje dokonalé spojení jednotlivých vrstev. Určen pro nesavé podklady, ředěný i pro lehce savé podklady.



RYCHLÝ A PEVNÝ Speed

RYCHLÉ CEMENTOVÉ POTĚRY

- Pokládka další vrstvy již po 24 hodinách
- Zásadní urychlení prací, úspora času
- Vhodný pro podlahové vytápění

Rychlé cementové potěry zajišťují trvale stabilní a krásnou podlahu, ať už při rekonstrukci, nebo v novostavbě. Výběr závisí na oblasti použití, zatížení a volbě podlahoviny.

Baumit Speed

Pokud je třeba urychlit proces zpracování potěru v návaznosti na další stavební práce, pak nastal čas pro výrobek Baumit Betonový potěr **Speed**, šampióna co do rychlosti mezi potěry. Díky inovativní technologii Time Saving Technology je po 24 hodinách připravený pro pokládku dalších vrstev. Dokáže toho ovšem ještě víc, protože jeho konečná pevnost ho předurčuje i pro větší zatížení či použití v exteriéru.

Baumit Betonový potěr Speed

Pokud jde o to, být mimořádně rychlý a současně mimořádně silný, pak je správnou volbou Baumit Betonový potěr **Speed**. Průmyslově vyrobená potěrová směs se hodí pro plovoucí, oddělené nebo spojené potěry.

V závislosti na klimatických vlivech je po 24 hodinách připravená pro další pokládku a bez přidání příměsí se hodí také na podlahové topení. Díky certifikaci pro použití v exteriéru je Baumit Betonový potěr **Speed** špičkovým řešením pro venkovní konstrukce.

- Pochozí po 18 hodinách
- Pokládka dalších vrstev po 24 hodinách





SAMONIVELAČNÍ A BEZ TRHLIN

Alpha

LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR

- Exkluzivní rozlivné vlastnosti
- Ideální pro podlahové vytápění
- Samonivelační efekt ulehčuje práci a šetří čas

Ideální pro podlahové vytápění

Díky svým vynikajícím rozlivovým vlastnostem a objemové stálosti jsou potěry Alpha ideálním řešením pro systémy podlahového vytápění.

Potěr velmi dobře předává a vede teplo do prostoru, proto jsou otopné systémy podlah ve spojení s litými potěry nejpoužívanějším podlahovým systémem bytové výstavby současnosti.

Alpha 3000 – silnější

Průmyslově vyráběná podlahová směs na bázi síranu vápenatého určená pro vyšší zatížení jako plovoucí, oddělený nebo spojený potěr. Lze ji zpracovat strojově a nadto umožňuje vyšší produktivitu práce a úsporu času za cenu větší reliéznosti plochy v m². Potěr Alpha 3000 je velmi vhodný pro podlahové vytápění. Kombinací vysoké pevnosti, samonivelačního efektu a minimální tloušťky od 10 mm představuje Alpha 3000 ideální řešení pro vyrovnání větších nerovností podlah v novostavbách i při rekonstrukcích.

Alpha 2000 – silný

Alpha 2000 je spolehlivé a dlouhodobě ověřené řešení. Stejně jako Alpha 3000 je tato průmyslově míchaná litá směs na bázi síranu vápenatého určena jako plovoucí, oddělený nebo spojený potěr. Ve spojení s podlahovým vytápěním, snadným zpracováním a přesnými povrchy je ideálním řešením i pro váš dům.

- Pochozí po 12 hodinách
- Pokládka dalších vrstev po 21 dnech
- Náběh podlahového vytápění po 7 dnech





SILNÉ A ODOLNÉ Potěry

CEMENTOVÉ POTĚRY

- Jednoduchá příprava
- Certifikované řešení i do exteriéru
- Vhodné pro podlahové vytápění

Tradiční cementové potěry stále mají na našem trhu své místo! Výrobky Baumit Betonový potěr 20 a 30 jsou jedny z nejosvědčenějších produktů ve své kategorii. Jejich vysoká kvalita a vynikající poměr cena/výkon je řadí na trhu mezi nejoblíbenější.

Pokud je třeba urychlit proces zpracování potěru v návaznosti na další stavební práce, pak nastal čas pro rychlý potěr Baumit Betonový potěr **Speed**. Využijete jeho sílu především při vyšším namáhání. Kde spočívají na podlaze těžká břemena a je proto vyžadována vyšší pevnost potěru v tahu za ohybu, jsou cementové potěry Baumit tou správnou volbou.

Silný

Baumit Betonový potěr 20

Ověřený Baumit Betonový potěr 20 je určený pro jakékoli běžné použití v exteriéru a interiéru. Průmyslově vyrobená potěrová směs se hodí pro plovoucí, oddělené nebo spojené potěry. Je vhodná pro podlahové vytápění i do vlhkých prostor.

Silnější

Baumit Betonový potěr 30

Baumit Betonový potěr 30 je vhodný pro všechna běžná použití s vysokými nároky. Průmyslově vyrobená cementová směs se hodí pro plovoucí, oddělené nebo spojené potěry. Bez příměsí je také velmi vhodná pro realizaci na podlahové vytápění nebo v exteriéru.

- Pochozí po 36 hodinách
- Pokládka dalších vrstev po 21 dnech
- Náběh podlahového vytápění po 21 dnech



Není pevnost jako pevnost

Pevnost v tahu za ohybu rozhoduje

Při výběru správného typu potěru je nutné správně se zorientovat v parametrech, které ho charakterizují. Pro plovoucí podlahové potěry, které jsou nejběžnějšími typy potěru v novostavbách i při rekonstrukcích, je rozhodujícím parametrem pevnost v tahu za ohybu. Potěry Baumit představují špičkové řešení pro vaši podlahu díky vysokým pevnostem v prostém tlaku a v rozhodujícím tahu za ohybu, které po vykazují.

Zatřídění potěru dle EN 13813

Pevnost v tlaku (MPa)

CT - C30 - F6

Cementový potěr

Pevnost v tahu za ohybu (MPa)



HRUBÁ STAVBA – MASIVNÍ KVALITA



1 ZDICÍ MALTY

122

2 BETONOVÉ SMĚSI

124



Kvalita, spolehlivost, garance

Současná výstavba a v podstatě celé stavebnictví čelí v dnešní době vysokým požadavkům na zrychlení procesu výstavby a snížení dopadů realizace i užívání staveb na životní prostředí.

I naším cílem je podpora rychlé a kvalitní výstavby k životnímu prostředí šetrných budov, které budou vytvářet zdravé a krásné prostředí pro život.



ZDICÍ MALTY – VŠESTRANNÉ A SPOLEHLIVÉ

Produktová řada zdicích malt Baumit je navržena pro efektivní proces zdění z kvalitních a dlouhodobě ověřených materiálů pro různé zdicí prvky nebo oblasti použití. Zahrnuje v sobě tradiční malty, stejně jako malty pro speciální tenkovrstvé zdění, pro tepelněizolační bloky nebo výrobky určené pro zdění za chladného počasí.

1 ZDICÍ MALTY

2 BETONOVÉ SMĚSI

Zdicí malty a betony Baumit

Více v Ceníku na straně 96

Hrubá stavba profesionálně a spolehlivě?



9 dobrých důvodů, proč zvolit stavební materiály Baumit pro hrubou stavbu:

- 1 Spolehlivý dodavatel – šetří čas a peníze
- 2 Bezpečnost a jistota
- 3 Kvalitní receptury
- 4 Tradiční i speciální výrobky
- 5 Správně zatřídění a deklarace
- 6 Spolehlivost a garance výrobce
- 7 Mrazuvzdorné a odolné
- 8 Snadné zpracování
- 9 Široké spektrum použití

BETONOVÉ SMĚSI PRO KAŽDÝ DŮM I ZAHRADU

Neustále se potvrzuje, že právě oblast suchých betonových směsí je důležitým segmentem pro široké spektrum profesionálních zpracovatelů i domácích kutilů. Jako lídr trhu v této oblasti disponujeme nejširší výrobkovou řadou, ve které najde každý své řešení.

Poznejte i naše speciální betony!

Kvalita spoje zdicích prvků je rozhodující pro naše inovace výrobků v produktové řadě zdicích malt Baumit, a i přes tlak nových technologií (např. PUR pěna) pokračujeme v důsledku znalosti široké problematiky v této oblasti ve vývoji cementových zdicích malt s cílem splnění trendů i požadavků současné výstavby.



ZDICÍ MALTY MM

S NÁMI TO NEZAZDÍTE

- Šetří čas a peníze
- Bezpečnost daná kvalitou
- Dlouhodobě osvědčené malty

Produktovou řadu zdicích malt Baumit představují nejen tradiční zdicí malty různých pevností – vyberete si zde i maltu pro tenkovrstvé zdění na pórobeton a tvárnice pro přesné zdění, dále maltu určenou pro zdění a spárování pohledového zdiva, tepelněizolační maltu a rovněž malty určené pro zdění v zimních podmínkách.

Běžné zdicí malty

Moderní zdicí malty již nejsou srovnatelné s tradičními zdicími maltami vyráběnými na staveništi, kde kvalita a výsledné vlastnosti závisely na místních zdrojích a lidské omylnosti. Zdicí malty se svými vlastnostmi také zásadně liší od omítkových malt. Většina dnes na stavbách používaných malt pro zdění jsou průmyslově vyráběné suché směsi. Jako jejich výrobce jsme využili své zkušenosti a znalost podmínek aplikace, abychom optimalizovali složení a tím přizpůsobili vlastnosti tak, aby se vždy nejlépe hodily k vámi zvolenému konkrétnímu účelu.

Baumit MM 100

Osvědčená klasická zdicí malta vysoké kvality, třídy M 10, vyvinutá pro větší statické nároky. Pro větší bezpečnost na stavbě. Průmyslově vyráběná zdicí malta třídy malty M 10 pro vyšší statické nároky. Vhodná i jako zakládací malta.

Forma dodávky: silo a pytel 40 kg.

Baumit MM 50

Osvědčená klasická zdicí malta ve stálé kvalitě. Pro všechny běžné zdicí prvky. Průmyslově vyráběná zdicí malta třídy malty M 5 pro normální statické nároky (pro zdivo z tepelněizolačních bloků se doporučuje Baumit Termo malta 50).

Forma dodávky: silo a pytel 25; 40 kg.

Tepelněizolační zdicí malty

Tepelněizolační malty pro zdění patří také mezi běžné zdicí malty. Používají se hlavně pro obvodové zdivo z tepelněizolačních cihelných bloků, kde zabrání unikům tepla přes ložné a styčné spáry mezi jednotlivými bloky.

Užitím těchto lehčených zdicích materiálů dochází k úspoře nákladů na vytápění díky omezení tepelných mostů ve spárách, tedy díky celkovému zvýšení tepelného odporu stěny jako celku. Mají větší vydatnost než běžné zdicí malty, nižší hmotnost pro manipulaci a výbornou zpracovatelnost.

Baumit Termo malta 50

Baumit Termo malta 50 představuje inovaci značky Baumit – postará se o to, aby spárami neunikalo teplo. Průmyslově vyráběná tepelněizolační malta třídy M 5.

Tepelná vodivost: $\lambda = 0,18 \text{ W/mK}$.

Forma dodávky: pytel 40 litrů.





Více v Ceníku na straně 96

Tenkovrstvá zdicí malta

Malty pro tenkou spáru se používají hlavně na přesné tvárnice, jako jsou pórobeton, vápenopískové a cihelné bloky a tvárnice z lehčeného betonu. Jednoduché nanášení malty a rychlé kladení bloků či cihel díky menší pracnosti ušetří čas na stavbě. Výsledkem je jednotlivý rovinný podklad, který usnadňuje následné omítání.

Ve srovnání s běžnými zdicími maltami je na staveništi potřeba mnohem méně malty. Náklady na pořízení, zpracování a dopravu jsou tak mnohem nižší.

Baumit PlanoFix

Snadno zpracovatelná tenkovrstvá zdicí malta, která po vytvrzení odolává vlivům prostředí a je mrazuvzdorná. Zdicí malta Baumit PlanoFix se vyznačuje velmi dobrou přidržitostí k pórobetonu. Je však vhodná i pro další zdicí prvky přesného zdění z cihelného střepeu nebo vápenopískových bloků. Forma dodávky: pytel 25 kg.



EXTRA TIP

Malta pro lícové zdivo

Při zdění a spárování lícových cihel je zásadně nutné používat osvědčené průmyslově vyráběné malty, tedy malty, které jsou jednoznačně určeny pro zdění a pohledového zdiva. Tyto malty mají kratší dobu tuhnutí než běžné malty a umožňují tak kvalitní zpracování zdiva.

Baumit Klinker

Redukované výkvěty v pohledovém zdivu? Pro zvlášť krásný vzhled a dlouhodobou funkčnost je určena malta Baumit Klinker. Průmyslově vyráběná trasová malta třídy M 5 pro standardní statické nároky. Speciálně vhodná pro zdění z lícových cihel. Zrntost 2 mm. Forma dodávky: pytel 25 kg.





BETONOVÉ SMĚSI

BETON

SÍLA V ZÁKLADU

- **Pevné a bezpečné**
- **Připravené k okamžitému použití**
- **S dlouhodobou životností**

Všechny betony se liší v závislosti na výrobě, použití nebo konkrétních vlastnostech. Jinými slovy řečeno, jeden a ten samý produkt je často řazen do několika kategorií a má více oblastí použití.



Vlastnosti

Suché betonové směsi dodávané jako volně ložené v silech lze automaticky namístit do správné konzistence pomocí kontinuální míchačky. Čerstvý beton je třeba po smísení co možná nejrychleji přepravit na místo použití, a to takovým způsobem, aby jeho konzistence zůstala nezměněna, např. pomocí stavebního kolečka či násypkou. Je třeba se vyvarovat nalévání z výšky přesahující jeden metr z důvodu možného rozdužení materiálu.

Nalitý beton se po ukončení zhutňování a konečné úpravě povrchu musí dodatečně ošetřovat. Volné povrchy je vhodné pokrýt parotěsnými plachtami či fóliemi, nebo lze beton proti předčasnému vysychání chránit pravidelným vlhčením.

Běžné betony

Běžné betony jsou určeny pro veškerou betonáž doma i na zahradě, na překlady, stropy, betonové desky, stupně, šachty, jednoduché základy, pro domácí kutily i profesionály.

Výhody

Baumit Beton B 20 a Beton B 30.

- Pro betonáž malých i velkých celků
- Pružnost a dostupnost dodávek Baumit
- Zpracovatel nemusí vlastnit žádné strojní vybavení
- Snadné zpracování

Baumit Beton B 20

Průmyslově vyráběná betonová směs s třídou pevnosti C16/20 určená na veškerou betonáž doma a na zahradě (např. základy, podkladní a opěrné konstrukce, beton litý do bednění, podpory a pilíře, stropní desky a rošty, překlady, balkónové desky a markýzy, schodišťové konstrukce, podlahy, šachty a prefabrikované prvky). Maximální velikost zrna 4 mm.

Baumit Beton B 30

Průmyslově vyráběná betonová směs s třídou pevnosti C25/30 určená na veškerou betonáž doma a na zahradě (např. základy, podkladní a opěrné konstrukce, beton litý do bednění, podpory pilíře, stropní desky a rošty, překlady, balkónové desky a markýzy, schodišťové konstrukce, podlahy, šachty a prefabrikované prvky). Maximální velikost zrna 4 mm.





Více v Ceníku na straně 99



Speciální betony

Baumit ProofBeton

Vlajková loď betonových směsí Baumit. Vodonepropustný beton třídy C 30/37 XC4, XF4 pro strojové i ruční zpracování. Vlajková loď betonových směsí Baumit. Odolný mrazu a posypovým solím, certifikovaný pro styk s pitnou vodou. A umí mnohem víc!

Baumit FlexBeton / FlexBeton Speed

Termínem spádový potěr nebo vyrovnávací beton rozumíme vrstvu potěru, která vykazuje sklon, resp. vyrovnává výškové rozdíly. Spádový potěr můžeme nanést současně s nosnou betonovou vrstvou, anebo dodatečně. Spád nejméně 2 % je například nutný u plochých střech, teras a balkónů tak, aby mohla odtékat voda.



SNADNO A RYCHLE

Baumit FixBeton

Rychletvrdnoucí kotevní beton je určen pro snadnou montáž a ukotvení sloupků plotu, značek, sušáků a zábradlí. Kotvený prvek zafixuje již po několika málo minutách v závislosti na rozměrech základu a způsobu zpracování.

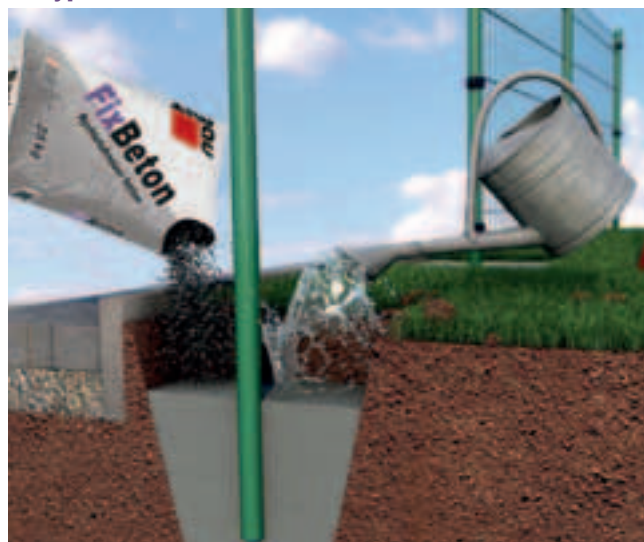


Dva způsoby zpracování

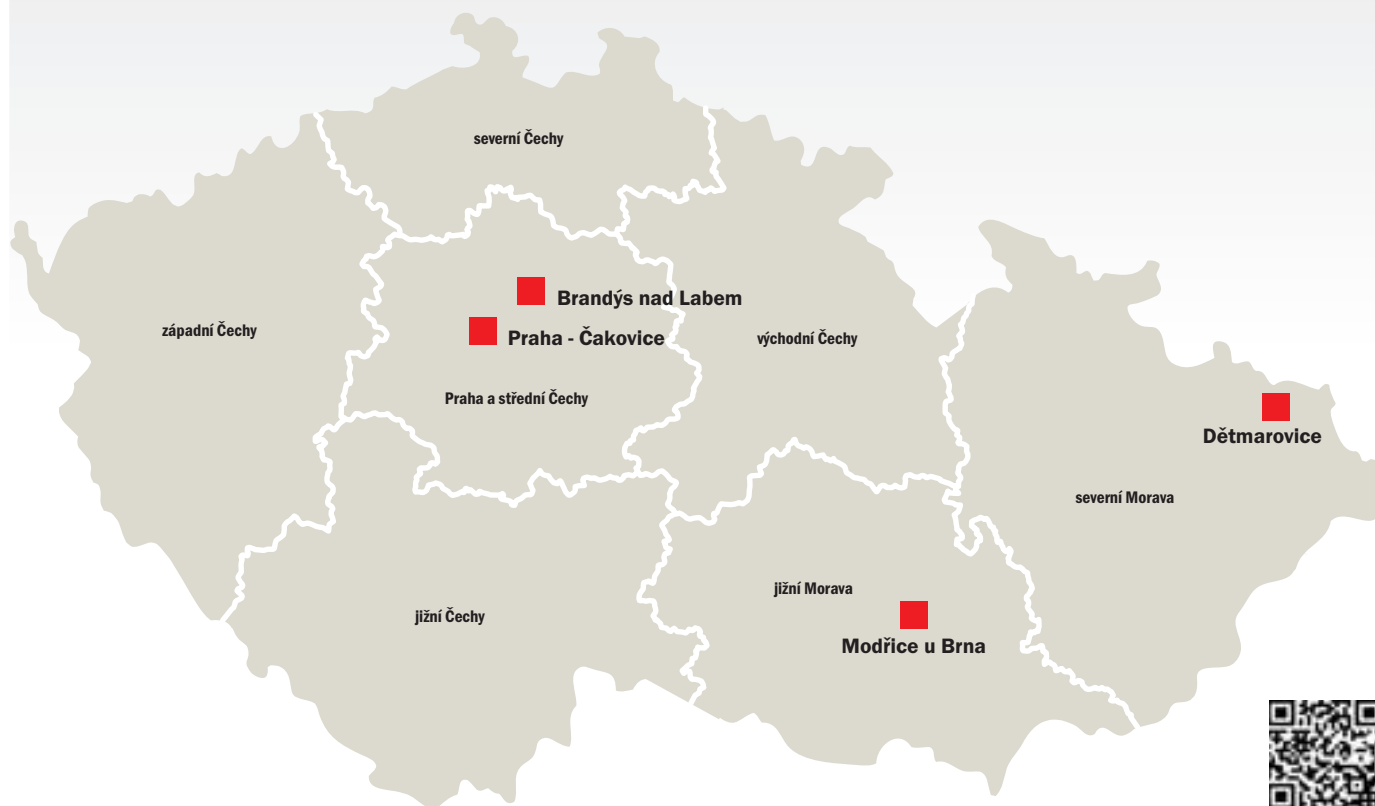
Bez míchání: dle metody „Nasypat-zalít-nemíchat“ uložte suchou směs na místo a jednoduše zalijte vodou.

S mícháním: standardním způsobem pomocí pomaluběžného mísidla beton rozmíchejte s vodou.

Nasypat - zalít - nemíchat!



PRODEJNÍ REGIONY



ZÁKAZNICKÉ CENTRUM

Vedoucí zákaznického centra:

Mgr. Marie Šindelářová 326 900 445 m.sindelarova@baumit.cz

Konzultanti zákaznického centra:

Jakub Louč	326 900 446	j.louc@baumit.cz
Ing. Martina Rešetářová	326 900 403	m.resetarova@baumit.cz
Eva Uldrichová	326 900 447	e.uldrichova@baumit.cz
Ing. Martin Čajka	326 900 480	m.cajka@baumit.cz



PŘÍJEM OBJEDNÁVEK

Objednávky na dodávky zboží Baumit posílejte na: **objednavka@baumit.cz**

LOGISTICKÁ CENTRA

Brandýs nad Labem:

Baumit, spol. s r.o., Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem, info@baumit.cz

Provozní doba: pondělí – čtvrtek 7.00 – 16.00, pátek 7.00 – 13.30

Tel.: 326 900 400

Modřice u Brna:

Baumit, spol. s r.o., Brněnská 679, 664 42 Modřice

Provozní doba: pondělí – čtvrtek 7.00 – 16.00, pátek 7.00 – 13.30

Tel.: 548 212 273

Praha-Čakovice:

Baumit, spol. s r.o., Cukrovarská 864, 196 00 Praha 9-Čakovice

Provozní doba: pondělí – čtvrtek 6.00 – 16.00, pátek 6.00 – 13.30

Tel.: 251 010 297

Dětmarovice:

Baumit, spol. s r.o., Areál EDĚ 1301, 735 71 Dětmarovice

Provozní doba: pondělí – čtvrtek 7.00 – 16.00, pátek 7.00 – 13.30

Tel.: 326 900 492



PRAHA A STŘEDNÍ ČECHY

Ing. Zdeněk Fluxa	702 210 302	z.fluxa@baumit.cz
Ing. Michal Bajcura	725 594 397	m.bajcura@baumit.cz
Ing. Přemysl Brajer	602 340 564	p.brajer@baumit.cz
Ing. Martin Herclík	606 631 784	m.herclik@baumit.cz
Radek Heřman	725 594 399	r.herman@baumit.cz
Richard Parys	602 331 124	r.parys@baumit.cz
Ing. Zdeněk Rosůlek	606 631 785	z.rosulek@baumit.cz
Luděk Roubal	724 880 733	l.roubal@baumit.cz
Dalibor Rutar	725 859 091	d.rutar@baumit.cz
Ing. Gabriel Špánik	727 809 885	g.spanik@baumit.cz
Aplikační technici		
Michal Hulina	727 876 458	m.hulina@baumit.cz
Radek Riedl	724 532 597	r.riedl@baumit.cz
Petr Šimák	725 710 155	p.simak@baumit.cz
Projektový specialista		
Ing. arch. Karel Kladívko	725 114 848	k.kladivko@baumit.cz

SEVERNÍ ČECHY

Ing. Michal Vošvrda	602 263 970	m.vosvrda@baumit.cz
Ing. Václav Dolejš	602 131 579	v.dolejs@baumit.cz
Jiří Kittner	702 284 260	j.kittner@baumit.cz
Ing. Martina Klierová	725 594 396	m.klierova@baumit.cz
Roman Baran	727 985 501	r.baran@baumit.cz
Pavčina Burkovcová	702 170 005	p.burkovcova@baumit.cz
Aplikační technici		
Jan Huserek	602 392 719	j.huserek@baumit.cz
Roman Krška	606 640 405	r.krška@baumit.cz

ZÁPADNÍ ČECHY

Luboš Hlaváček	727 952 793	l.hlavacik@baumit.cz
Ing. Lumír Šindelář	724 553 146	l.sindelar@baumit.cz
Karel Urbánek	602 693 383	k.urbanek@baumit.cz
Kateřina Nollová	725 594 395	k.nollova@baumit.cz
Aplikační technik		
Zdeněk Sládek	602 331 125	z.sladek@baumit.cz

VÝCHODNÍ ČECHY

Luděk Gajdoš	725 765 961	l.gajdos@baumit.cz
Lenka Davidová	724 849 828	l.davidova@baumit.cz
Petr Kozáček, MBA	604 222 056	p.kozacek@baumit.cz
Miroslava Kubíková	725 859 090	m.kubikova@baumit.cz
Martin Průcha	725 989 679	m.prucha@baumit.cz
Aplikační technik		
Miloslav Kernal	724 879 047	m.kernal@baumit.cz

JIŽNÍ ČECHY

Ing. Libor Haman	602 297 189	l.haman@baumit.cz
Ing. Aleš Kotyza	602 691 970	a.kotyza@baumit.cz
Vlastimil Nohejl	607 058 535	v.nohejl@baumit.cz
Tomáš Mička	725 046 807	t.micka@baumit.cz
Aplikační technik		
Lubomír Čech	606 732 018	l.cech@baumit.cz

SEVERNÍ MORAVA

Ing. Jiří Haft	725 122 957	j.haft@baumit.cz
Romana Birčáková	725 050 094	r.bircakova@baumit.cz
Jaroslav Gabriel	602 331 126	j.gabriel@baumit.cz
Tomáš Kolaska	702 290 425	t.kolaska@baumit.cz
Petr Kostýlek	724 844 705	p.kostylek@baumit.cz
Pavel Kramár	724 950 063	p.kramar@baumit.cz
Ing. Jiří Řezníček	725 765 945	j.reznicek@baumit.cz
Daniel Ševčík	702 208 095	d.sevcik@baumit.cz
Ing. Pavel Šimurda	724 357 813	p.simurda@baumit.cz

Aplikační technici

Jan Kanovský	725 594 401	j.kanovsky@baumit.cz
Robert Kurowski	724 722 324	r.kurowski@baumit.cz

Projektový specialista

Vlastimil Teper	725 549 459	v.teper@baumit.cz
-----------------	-------------	-------------------

JIŽNÍ MORAVA

Ing. Martin Čupr	602 161 619	m.cupr@baumit.cz
Tomáš Diblík	702 283 499	t.diblik@baumit.cz
Ing. Marek Faul	725 858 134	m.faul@baumit.cz
Jiří Kotík	724 419 828	j.kotik@baumit.cz
Ing. Robert Mikéska	724 639 332	r.mikeska@baumit.cz
Ing. Ivo Prášek	602 321 133	i.prasek@baumit.cz
Jaroslav Vítek	724 324 372	j.vitek@baumit.cz
Alexandra Stašková	601 366 004	a.staskova@baumit.cz

Aplikační technici

Jan Pazourek	724 540 025	j.pazourek@baumit.cz
Miloš Rygl	606 656 485	m.rygl@baumit.cz

Projektový specialista

Paris Sideridis	606 092 222	p.sideridis@baumit.cz
-----------------	-------------	-----------------------

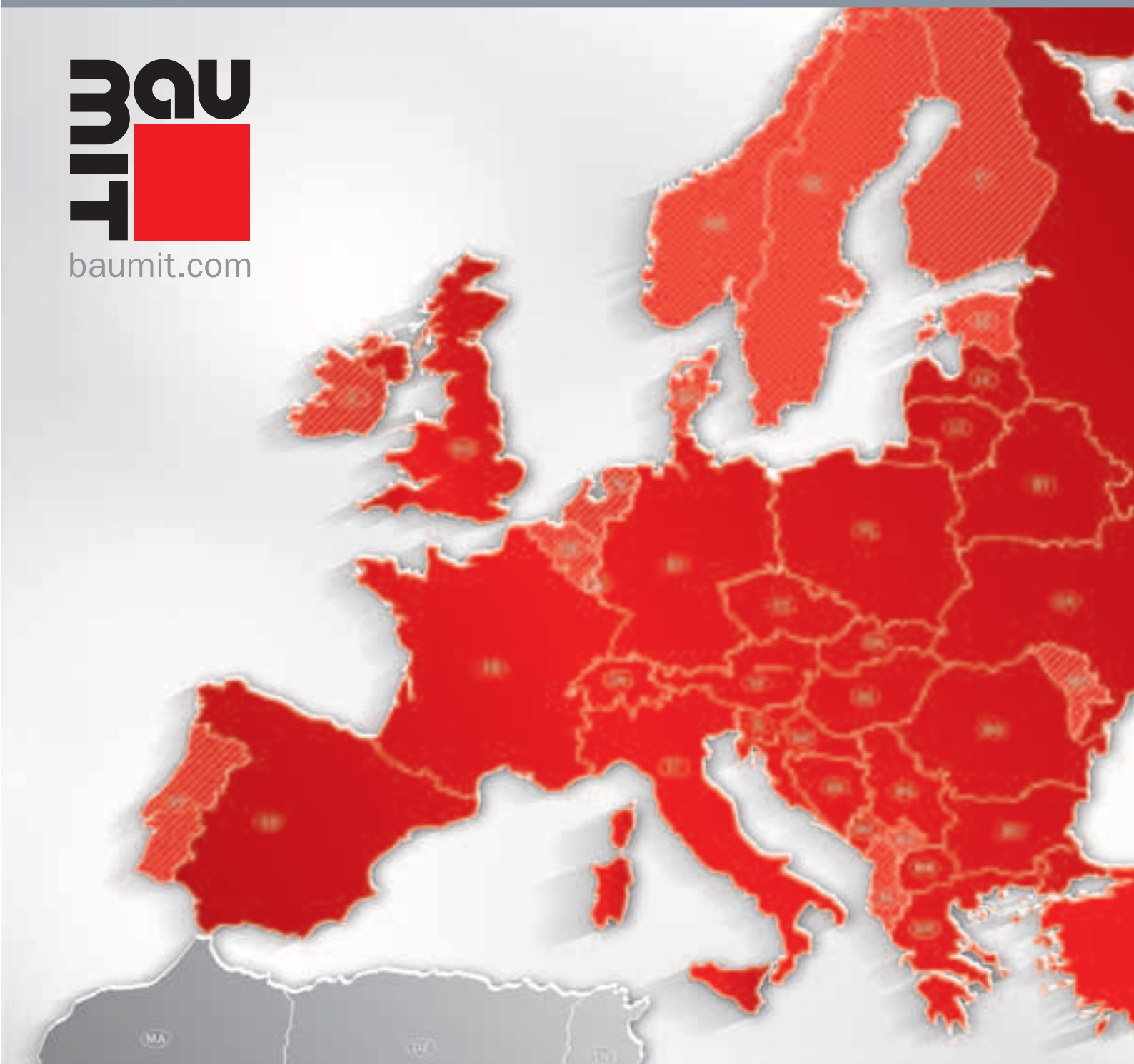
MANAŽER PRO KLÍČOVÉ ZÁKAZNÍKY, DIY

Mgr. Roman Simper	702 284 259	r.simper@baumit.cz
-------------------	-------------	--------------------

MANAŽER PRO KLÍČOVÉ ZÁKAZNÍKY, SÍŤ STAVEBNIN

Ing. Mária Kovalíková	607 056 828	m.kovalikova@baumit.cz
-----------------------	-------------	------------------------





 AT - AUSTRIA
Baumit GmbH

Wopfinger 156
A - 2754 Waldegg
Tel.: +43 (0) 2633/400-0
Fax: +43 (0) 2633/400-266
office@wopfinger.baumit.com
www.baumit.at

 BA - BOSNA I HERCEGOVINA
Baumit d.o.o.

BiH-71210 Ilidža
Osik 2 b
Tel.: +387 33 566 770
Fax: +387 33 566 771
info@baumit.ba
www.baumit.ba

 CH - SCHWEIZ
Baumit Schweiz AG

CH - 8317 Tagelswangen
Ringstrasse 26
Tel.: +41 52 354 50 70
Fax: +41 52 354 50 71
office@schweiz.baumit.com
www.baumit.com

 CZ - ČESKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

CZ - 250 01 Brandýs nad Labem
Průmyslová 1841
Tel.: +420 326 900 400
info@baumit.cz
www.baumit.cz

 BG - BULGARIA
Baumit Bulgaria EOOD

BG - 21 00 Elin Pelin
Bulgaria Str. 38
Tel.: +359 2 926 69 11
Fax: +359 2 926 69 18
office@baumit.bg
www.baumit.bg

 BY - BELARUS
Baumit-Bel GmbH

BY - 220015 Minsk
Ul. Gurskogo 11a- 76
Tel.: +375 17 372 75 53
Fax: +375 17 372 75 52
info@baumit.by
www.baumit.by

 CN - CHINA
Baumit Building Material
(Suzhou) Co., Ltd.

200122 Shanghai, P.R. China
Room 7A, Suntime International Building,
Fushan Road 450, Pudong New Area
Tel.: +86(0)21/51028802
Fax: +86(0)21/51029903
office@baumit.com.cn
www.baumit.cn

 DE - DEUTSCHLAND
Baumit GmbH

D - 87541 Bad Hindelang/Allgäu
Reckenberg 12
Tel.: +49 83 24 921-0
Fax: +49 83 24 921-1279
info@baumit.de
www.baumit.de
Zodpovědný za: **CH, BE, NE, LU,**
DK, NO, FI, SE



HR - HRVATSKA
Baumit Croatia d.o.o.

HR - 43541 Sirač
Rudera Boškovića 54
Tel.: +385 1 346 68 00
Fax: +385 1 346 68 39
baumit@baumit.hr
www.baumit.hr



IT - ITALIA
Baumit Italia SPA

I - 33078 San Vito al Tagliamento (PN)
Via Castelnuovo del Friuli 1 -
Z.I. Ponte Rosso
Tel.: +39 0434 1850980
Fax: +39 0434 853 59
info@baumit.it
www.baumit.it



LT - LIETUVA
Baumit UAB

LT - 02300 Vilnius
Lentvario g. 1
Tel.: +370 5 264 07 78
Fax: +370 5 264 07 32
info@baumit.lt
www.baumit.lt



LV - LATVIJA
Baumit SIA

LV-1035 Rīga
Pildas iela 16b
Tel.: +371 674 513 15
Fax: +371 674 513 17
office@baumit.lv
www.baumit.lv
Zodpovědný za: EE



MD - REPUBLICA MOLDAVA
Rep. Permanenta Baumit
in Republica Moldova

MD - 2012 Chisinau
Str. Vasile Alecsandri 89/1
Tel.: +373 (0)22/999019
Fax: +373 (0)22/999018
office@baumit.md
www.baumit.md



MK - MAKEDONIJA
Baumit Makedonija Doel

MK - 1000 Skopje
Ul. Bahar Mojs 9a
Tel.: +389 2 306 98 07
Fax: +389 2 306 98 07
info@mk.baumit.com
www.baumit.com.mk



ME - MONTENEGRO
Baumit Crna Gora d.o.o.

MNE - 81000 Podgorica
Bulevar Revolucije 30
Tel.: +382 20 241 262
Fax: +382 20 241 262
info@me.baumit.com
www.baumit.me



PL - POLSKA
Baumit sp. z o.o.

PL - 53-012 Wrocław
ul. Wyścigowa 56 G
Tel.: +48 71 358 25 00
Fax: +48 71 358 25 06
info@baumit.pl
www.baumit.pl



RO - ROMANIA
Baumit Romania Com S.R.L.

RO - 061129 Bucuresti
B-dul Iuliu Maniu nr. 600A, sector 6
Tel.: +40 21 350 01 06
Fax: +40 21 318 24 08
office@baumit.ro
www.baumit.ro



RU - RUSSIA
000 „Baumit“ -

RUS - 141980 Moscow region, Dubna
Universitetskaya ul., 11
Tel.: +7 495/984 76 12
Fax: +7 495/645 54 35
baumit@baumit.ru
www.baumit.ru



RS - SRBIJA
Baumit Serbia d.o.o.

SRB - 11130 Beograd
Smederevski put 25k
Tel.: +381 11 347 50 82
Fax: +381 11 347 47 95
office@baumit.rs
www.baumit.rs
Zodpovědný za: KO



SK - SLOVENSKÁ REPUBLIKA
Baumit, spol. s r.o.

SK - 811 02 Bratislava 1
Žitková 9
Tel.: +421 2 593 03 311
office@baumit.sk
www.baumit.sk



SI - SLOVENIJA
Baumit d.o.o.

SLO - 1000 Ljubljana
Zagrebska ulica 1
Tel.: +386 1 236 37 55
Fax: +386 1 236 37 40
baumit@baumit.si
www.baumit.si



TR - TURKIYE
Baumit TR

Baumit İnşaat Malzemeleri San.
Tic.Ltd.Şti
Esenşehir Mah. Barajyolu Cad. Hale
Sok. No: 10-B
TR - 34776 Dudullu - Ümraniye/İstanbul
Tel.: +90 (0) 216/680 34 00
Fax: +90 (0) 216/680 34 01
info@baumit.com.tr
www.baumit.com.tr



UA - UKRAINE
TOV Baumit Ukraine

UA - 03083 Kiev
vul. Pyrohivskyy Shlyah 34
Tel.: +380 44 568 52 54
Fax: +380 44 568 47 39
office@baumit.ua
www.baumit.ua



UK - UNITED KINGDOM
Baumit Ltd

Unit 2 Westmead
New Hythe Lane, Aylesford
Maidstone, Kent, ME20 6XJ - UK
Tel.: +44 (0) 1622 710 763
contact@baumit.co.uk
www.baumit.co.uk
Zodpovědný za: IE



ES - ESPAÑA
Baumit S.L.

ES - 28935 Móstoles (Madrid)
P.I. Las Nieves, c/ Puerto de Cotos, 16
Tel.: +34 916 407 227
Fax: +34 916 360 092
info@baumit.es
www.baumit.es
Zodpovědný za: PT



GR - GRIECHENLAND
Baumit Hellas S.A.

GR - 15235 Vrilissia-Athens
142, Pentelis avenue PC 15235
Tel.: +30 210 6095600
Fax: +30 210 6095611
info@baumit.gr
www.baumit.gr



FR - FRANCE
Baumit SAS

FR - 77500 Chelles
29, rue de l'Ormeteau
Tel.: +33 1 762 170 21
Fax: +33 1 762 170 10
office@baumit.fr
www.baumit.fr



HU - MAGYARORSZÁG
Baumit Kft.

H - 2510 Dorog, Baumit út 1.
H - 2511 Dorog, Pf.: 132.
Tel.: +36 33 512 910
Fax: +36 33 431 512
baumit@baumit.hu
www.baumit.hu



Jak mohou omítky podporovat zdraví?

**Baumit
Klima**



Omítkový systém pro zdravé vnitřní mikroklima

Omítky Baumit Klima účinně regulují vlhkost vzduchu v interiéru díky svému složení, optimalizované pórovitosti a struktuře zrn. Vysoká pórovitost umožňuje vstřebávání přebytečné vlhkosti vzduchu v místnosti a její uvolňování při jejím nedostatku a příliš suchém vzduchu. Podporují tak příjemný pocit z pobytu v místnosti a jsou základem zvýšení kvality vzduchu pro zdravý život.

Baumit Klima

- Reguluje vlhkost vzduchu v interiéru
- Bez alergenů a škodlivých látek
- Chrání před vznikem plísní

ZdravéBydlení 

Nápady s budoucností.

**Bau
it**
baumit.com