

Baumit StarTop



**Moderní omítka
s novými funkcemi**



POVRCHOVÉ ÚPRAVY



- Rychleschnoucí povrch s Drypor efektem
- Vysoká odolnost proti řasám a plísním
- Vynikající zpracovatelské vlastnosti
- Široká paleta struktur a barev



Rychleschnoucí povrch s Drypor efektem



Drypor efekt pro ochranu proti řasám a plísním

Unikátní multifunkční Drypor efekt pro zrychlené osychání povrchu omítky vytvoří z fasády poušť pro mikroorganismy, řasy a plísně. Vše díky inteligentní kombinaci odperlovacího efektu a rychleschnoucího povrchu.

Díky odperlovacímu efektu voda ve formě kapek rychle odtéká z povrchu omítky a odnáší s sebou hrubé nečistoty. Zbývá vlhkost je díky vysoké pórovitosti omítky rozptýlena po jejím povrchu, díky čemuž fasáda rychleji osychá.

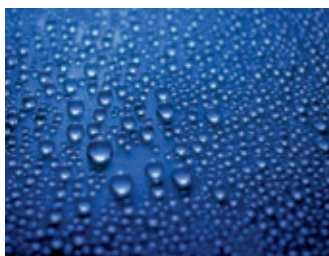
Dejte řasám a plísním STOP díky inteligentní omítce Baumit StarTop!



Jak využít Drypor efekt pro ochranu fasády?

**Baumit
StarTop**

Inspirováno přírodou pro ochranu proti nečistotám



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

Také jste si všimli, jaký si dokáže voda udržet tvar na hladkých plochách? Kapky jsou podobné mořským perlám a nic jim nebrání stékat z fasády pryč.

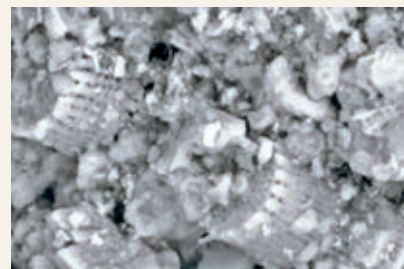
Speciální povrch nesnižuje povrchové napětí vodních kapek a nutí je udržovat si co nejkulatější tvar, přitom co nejrychleji sklouzávají pryč. Kapka na sebe nabaluje částičky špíny a prachu a unáší je s sebou. Tato funkce nenarušuje samotnou prodyšnost omítky. Dýchání omítky zajišťuje hustá síť mikroskopických kapilár, kterými se vyrovnávají rozdíly mezi vnitřním a vnějším prostředím, a jimiž vodní pára bez problémů a ve velké míře prochází.

Drypor efekt

Výborné hydrofilní vlastnosti a vysoká paropropustnost je dána novým funkčním PCC mikroplynivem (vysrážený uhličitan vápenatý s modifikovaným povrchem). Toto plnivo nahrazuje běžně používanou vápencovou moučku, kterou obsahují standardní omítky. Jeho vysoce porézní struktura je podobná mořskému korálu a ve spojení s hustou sítí kapilár zajišťuje extrémně vysokou paropropustnost, podobnou silikátovým omítkám.



Mikroskopická struktura korálů s viditelným velkým měrným povrchem pórovité struktury.



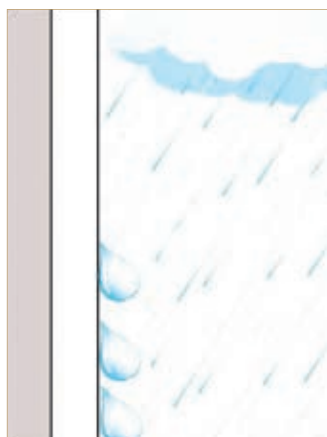
Mikroskopický snímek povrchu omítky Baumit StarTop s jeho korálovým tvarem mikroplyniva.



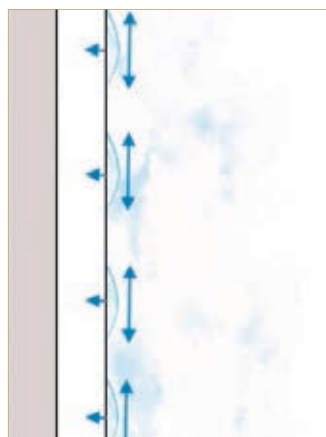
Jak to funguje

Díky speciálnímu povrchu omítek udržují kapky co nejkulatější povrch a spolu s částicemi špíny rychle sklouzávají pryč.

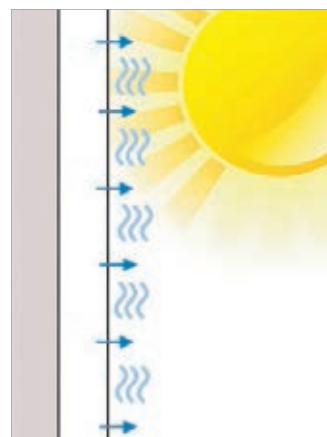
Extrémně nasákavý povrch (hydrofilní chování) absorbuje mokro z povrchu fasády a při vhodnějších podmínkách jej masivně a rychle vrací zpět (hydrofobní chování).



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



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



Při snížení venkovní vzdušné vlhkosti se omítka dříve absorbované vody rychle zbavuje.



Excelentní zpracovatelnost zvyšující produktivitu

Pokud se řídíte heslem „Čas jsou peníze!“, pak omítka Baumit StarTop je přesně pro vás. Už samotné nanášení z kbelíku na fasádu je díky upravené konzistenci omítky snadnější, umožňuje nanesení většího množství omítky v jednom kroku a snižuje množství úkapů, které zvyšují vaše náklady. Prodloužená doba, po kterou je omítka „živá“ a vhodná pro strukturování, pak usnadňuje napojování a zpracování větších celků fasád. S moderní omítkou Baumit StarTop zvýšíte produktivitu při zpracování a navíc získáte krásnou strukturu své fasády.



Strojní zpracování

Omítku Baumit StarTop lze také nanášet strojně pomocí stříkací pistole a připojeného kompresoru. Nejlepších výsledků se docílí při použití trysky 5 mm, vzdálenost pistole od podkladu je cca 50 až 70 cm.





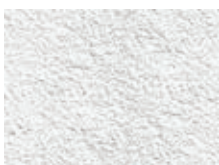
Široká paleta struktur a barev



Od moderních hladkých povrchů po tradiční hrubé

Podpořte pestrost barev rozmanitými strukturami povrchů. Moderní omítka Baumit StarTop umožňuje vytvoření moderních hladkých fasád s max. velikostí zrna 1 mm stejně jako hrubších škrábaných a rýhovaných povrchů s velikostmi zrn od 1,5 mm do 3 mm. Využijte celé škály zrnitostí a vyberte pro fasádu své stavby ten nejkrásnější oblek. S omítkou Baumit StarTop máte nekonečné možnosti individuálního ztvárnění vaší fasády a současně vysokou jistotu správné a dlouhodobé funkce.

Škrábaná
zrnitost: 1 mm



Škrábaná
zrnitost: 1,5 mm



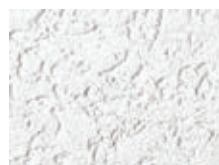
Škrábaná
zrnitost: 2 mm



Škrábaná
zrnitost: 3 mm



Rýhovaná
zrnitost: 2 mm



Rýhovaná
zrnitost: 3 mm





Brilantní barvy z nejširšího vzorníku fasádních barev v Evropě

Neomezujte své představy a vytvořte na své fasádě úchvatné barevné variace. Omítka Baumit StarTop vám přináší brilantní odstíny ze vzorníku Baumit Life, které prozáří každou fasádu. Díky vysoké schopnosti vázat barevné pigmenty zajistí stálobarevnost odstínů na fasádách. Nechte vyniknout barevným tónům od jarních zelenožlutých, přes letní rudé tóny, podzimní hnědé či zimní fialovomodré. S novou omítkou Baumit StarTop si splníte svůj sen!



Baumit StarTop

Vysoce paropropustná pastovitá tenkovrstvá omítka s multifunkčním drypor efektem bránícím biologickému znečištění a unikátní recepturou zvyšující efektivitu při zpracování.

Balení: 25 kg kbelík

Zrnitost	1 mm	1,5 mm	2 mm	3 mm
Struktura	škrábaná (K)			
Spotřeba	cca 2,0 kg/m ²	cca 2,5 kg/m ²	cca 2,9 kg/m ²	cca 3,9 kg/m ²
Vydatnost	cca 12,5 m ² /kbelík	cca 10 m ² /kbelík	cca 8,6 m ² /kbelík	cca 6,4 m ² /kbelík
Struktura	rýhovaná (R)			
Spotřeba			cca 2,6 kg/m ²	cca 3,6 kg/m ²
Vydatnost			cca 9,6 m ² /kbelík	cca 6,9 m ² /kbelík



5

dobrých důvodů pro výběr omítky Baumit StarTop

- 1** Unikátní Drypor efekt pro ochranu před plísněmi a řasami
- 2** Rychleschnoucí povrch
- 3** Vynikající zpracovatelnost
- 4** Široká nabídka struktur povrchu
- 5** Brilantní odstíny Baumit Life, nejširší kolekce fasádních barev v Evropě



Váš Baumit poradce:

Baumit, spol. s r.o.
Průmyslová 1841, 250 01 Brandýs nad Labem
infolinka: 800 100 540
e-mail: info@baumit.cz
www.baumit.cz