



® TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague

Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 29/2006

Pobočka 0700 - Ostrava

ZPRÁVA O DOHLEDU

nad systémem řízení výroby

podle § 6 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

č. 070-043468

Název výrobku:

Systém nenosného ztraceného bednění

typ/varianta: Stropní prvky RECTOLIGHT

Držitel certifikátu:

RECTOR-POLSKA Sp. z o.o.

IČ: 278042767

Adresa: Ślaska 64e

PL-32-500 Chrzanów, Polská republika

Výrobce: Werzalith GmbH

IČ: 146132446

Adresa: Gronauer Str. 70

D-717 20 Oberstenfeld, Spolková republika Německo

Výrobna: Werzalith GmbH

Adresa: Bahnhof Str. 45

D-373 55 Niederorschel, Spolková republika Německo

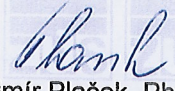
Zakázka: Z070100423

Certifikát č. 204/C6/2011/070-041589

Počet stran zprávy včetně strany titulní: 4

Počet stran příloh: 0

Osoba odpovědná za obsah této zprávy:

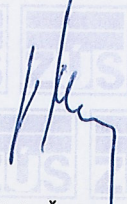

Ing. Vladimír Plaček, Ph.D.
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost této zprávy:

Razítko autorizované osoby 204

Ostrava, 15. května 2012




Ing. Vojtěch Šebek
zástupce vedoucí autorizované osoby

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího autorizované osoby se tato zpráva nesmí reprodukovat jinak než celá.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. · pobočka Ostrava · U Studia 14 · CZ-700 30 Ostrava · Česká republika
Tel.: +420 595 707 200, 595 707 201 · fax: +420 595 783 065 · international: +420 595 783 065 · e-mail: sebek@tzus.cz · <http://www.tzus.cz>
Bankovní spojení (Bank): Komerční banka, a.s. · pobočka Praha 1 · Czech Republic · č.ú.: 1501-931/0100 · IČ: 000 15679 · DIČ: CZ00015679

1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

1.1 Údaje o výrobci

- Obchodní jméno: RECTOR-POLSKA Sp. z o.o.
- Sídlo: Ślaska 64e
PL-32-500 Chrzanów, Polská republika

1.2 Údaje o výrobku

Název výrobku: Systém nenosného ztraceného bednění
Stropní prvky RECTOLIGHT

Technická
specifikace: STO č. 070-041193

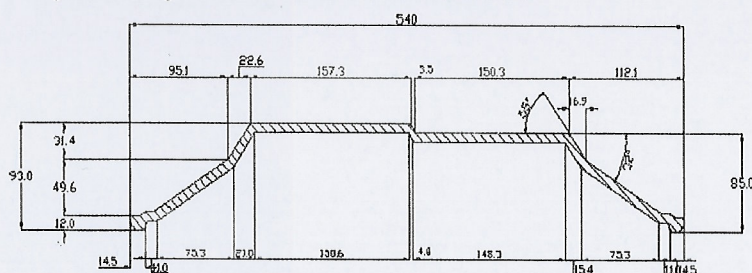
Zatřídění výrobku dle přílohy 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.: Skupina výrobků 1, pořadové číslo 12. Posuzování shody se provádí postupem dle § 6 výše uvedeného nařízení vlády.

Popis výrobků a
jeho použití ve
stavbě:

Systém nenosného ztraceného bednění - Stropní prvky RECTOLIGHT se používá pro vytváření nenosného ztraceného bednění vnitřních vodorovných konstrukcí. Prvky RECTOLIGHT jsou vhodné např. pro rodinné a bytové domy, popř. kancelářské budovy. Stropní prvky RECTOLIGHT mají tvar profilovaných panelů s drážkami. Vyrábějí se za tepla lisováním lepidlem nasáknuté dřevotřísky, čímž vznikají profilované skořepiny. Prvky RECTOLIGHT se vyrábějí ve třech typech s výškou 120 mm (RL 12), 160 mm (RL 16) a výškou 200 mm (RL 20), s plošným rozměrem 1500 mm (délka) x 540 mm (šířka). Na obrázku 1 je zobrazen stropní prvek RECTOLIGHT 12.

Jednotlivé prvky RECTOLIGHT se kladou mezi nosníky a vzájemně se spojují drážkami. Pro vytváření stropní konstrukce se používá beton pevnostní třídy minimálně C 20/25, konzistence betonu minimálně S3, maximální zrna kameniva $D_{\max} = 16$ mm. Beton odpovídá požadavkům ČSN EN 206-1, ve znění změny Z3.

Požadavky na montáž (založení konstrukce, zajištění polohy a stability konstrukce, způsob plnění betonem apod.) jsou součástí technické dokumentace výrobce systému ztraceného bednění.



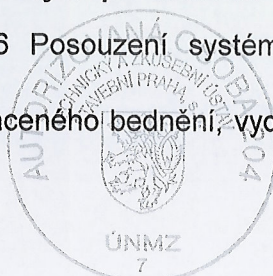
Obr. 1 Stropní prvek RECTOLIGHT 12 (příčný řez), příklad

1.3 Technická specifikace (popř. technické předpisy) vztahující se na posouzení systému řízení výroby

- Stavební technické osvědčení (STO) č. 070-041193 ze dne 28.03.2011, vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka 0700-Ostrava, autorizovaná osoba 204

1.4 Seznam ostatních podkladů použitých při dohledu

- Interní předpis IP 0000A066 Posouzení systému řízení výroby, revize č. 4, účinnost od 01.09.2009
- Dokumentace nenosného ztraceného bednění, vydala společnost RECTOR-POLSKA Sp. z o.o., dne 01.02.2011



- Organizační schéma WERZALIT - RECTOR, vydala společnost RECTOR-POLSKA Sp. z o.o., dne 06.05.2011
- Certifikát QMS výrobce Werzalit GmbH č. 300564 ze dne 15.12.2010 s platností do 02.12.2011, vydal ALL-CERT (reg. zn. DGA-ZM-07-94-00)
- Dokumentace zavedeného integrovaného systému managementu
- Záznamy výroby (protokoly o mezioperační a výstupní kontrole, záznamy o kalibraci měřidel atd.)
- Vyplněný checklist „Posouzení systému řízení výroby v místě výroby“ ze dne 25.04.2012 (v kopii předán výrobcí, není součástí této zprávy o dohledu)
- Protokol o výsledku posouzení systému řízení výroby č. 070-041588 ze dne 18.05.2011, vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka Ostrava, autorizovaná osoba 204
- Certifikát systému řízení výroby č. 204/C6/2011/070-041589 ze dne 18.05.2011, vydal Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., pobočka Ostrava, autorizovaná osoba 204

1.5 Informace o předchozím dohledu

- Jedná se o první pravidelný dohled nad certifikovaným systémem řízení výroby.

2. PRŮBĚH DOHLEDU

2.1 Datum provedení

- 25.04.2012

2.2 Dohled provedl

- Vedoucí posuzovatel: Ing. Vladimír Plaček, Ph.D.

2.3 Způsob a rozsah dohledu

- Byl proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby (SRV) v rozsahu stanoveném technickou specifikací. Požadavky na SRV jsou uvedeny v technické specifikaci a v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
- Jedná se o pravidelný dohled.

3. VYHODNOCENÍ VÝSLEDKŮ DOHLEDU

3.1 Vyhodnocení dohledu nad systémem řízení výroby

- Technická dokumentace výrobce (Dokumentace nenosného ztraceného bednění) obsahuje popis systému řízení výroby výše uvedeného výrobce.
- Při posuzování systému řízení výroby se postupovalo podle kritérií uvedených v technické specifikaci a podle checklistu. Dále podle požadavků přílohy č. 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.
- Neshody v rámci dohledu nebyly identifikovány.
- Další pravidelný dohled je plánován na **04/2013**.

3.2 Vyhodnocení dodržování dalších podmínek platnosti certifikátu

- K žádným změnám v technické specifikaci a okolnostem, za kterých byl certifikát vydán, nedošlo.



4. ZÁVĚR

Při dohledu bylo zjištěno, že:

- systém řízení výroby odpovídá technické dokumentaci a je zajištěno jeho řádné fungování.

Zjištění a závěry uvedené v této zprávě platí za předpokladu, že nedojde ke změně skutečností, za kterých bylo posouzení provedeno.

5. PŘÍLOHY

- Bez příloh

