



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.
Technical and Test Institute for Construction Prague
Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Notifikovaná osoba, Certifikační orgán, Inspekční orgán
Accredited Test Laboratory, Authorised Body, Notified Body, Certification Body, Inspection Body
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, Czech Republic

Autorizovaná osoba 204 podle rozhodnutí ÚNMZ č. 29/2006

Pobočka 0300 – Plzeň

vydává

podle ustanovení zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění, a § 2 a 3 nařízení vlády č. 163/2002 Sbírky zákonů České republiky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ

č. 030 – 040116

Cihelný obkladový prvek (pásek)

žadatel:

BRICKLAND, s. r. o.

IČ: 252 34 765
adresa: 326 00 Plzeň, Nepomucká 208
výrobna: BRICKLAND, s. r. o.
IČ: 252 34 765
adresa: 326 00 Plzeň, Nepomucká 208
Zakázka: Z030110391

Autorizovaná osoba 204 tímto stavebním technickým osvědčením osvědčuje údaje o technických vlastnostech výrobku, jejich úrovni a postupech jejich zjišťování ve vztahu k základním požadavkům uvedeným v příloze č. 1 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb.

Osvědčení je technickou specifikací určenou k posouzení shody uvedeného výrobku.

Počet stran stavebního technického osvědčení včetně strany titulní: 3

Platnost osvědčení do: **31. ledna 2015**

Zpracovatel tohoto stavebního technického osvědčení:

Ing. Hana Kotorová
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost tohoto stavebního technického osvědčení:

Plzeň 20. ledna 2012



Ing. Alexander Trinner
zástupce vedoucí autorizované osoby 204

Upozornění: Bez písemného souhlasu vedoucího autorizované osoby 204 se toto stavební technické osvědčení nesmí reprodukovat jinak než celé.

1 Popis výrobku a vymezení způsobu jeho použití ve stavbě

Cihelné obkladové pásy jsou určeny jsou dekorační obklad na stěny a fasády.

2 Vymezení sledovaných vlastností a způsobu jejich posouzení

Č.	Sledovaná vlastnost	Zkušební postup	Požadovaná úroveň
1	Tvarová a rozměrová přesnost	ČSN 72 2602	odchylka od deklar. rozměru délky: $\pm 3,0 \text{ mm}^1$ odchylka od deklar. rozměru šířky: $\pm 3,0 \text{ mm}^1$ odchylka od deklar. rozměru tloušťky: $\pm 2,0 \text{ mm}^1$
2	Objemová hmotnost	ČSN 722603	min. 2000 kg/m^3 (tažené) min. 1600 kg/m^3 (ražené)
3	Nasákavost	ČSN 72 2603	tažené: průměr max. 8 % ražené: průměr max. 20 %
3	Únosnost	ČSN 72 2605	tažené: jednotl.: $\geq 450 \text{ N}$, průměr: $\geq 500 \text{ N}$ ražené: jednotl.: $\geq 190 \text{ N}$, průměr: $\geq 240 \text{ N}$
4	Mrazuvzdornost	ČSN 722601 Změna Z3	25 cyklů bez poškození
5	Obsah přírodních radionuklidů	Kontrola zajišťování	$I \leq 1,0$

¹⁾ Výrobce může deklarovat i jiné rozměrové tolerance.

Toto stavební technické osvědčení se vztahuje i na jiné výrobky stejné materiálové skupiny. V těchto případech zůstává v platnosti stejný rozsah posuzovaných vlastností, výčet použitých zkušebních postupů a počty vzorků při posuzování shody a při dohledu. Požadované/deklarované úrovně se v tomto případě přebírají z odpovídajících podnikových norem případně materiálových nebo katalogových listů výrobce.

3 Zajištění systému řízení výroby

Požadavky na SRV jsou uvedeny v příloze č. 3 k nařízení vlády č. 163/2002 Sb. ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb.

4 Podklady předložené žadatelem

- ◆ Žádost o výkon činnosti autorizované osoby.
- ◆ Technická specifikace výrobků

5 Přehled použitých technických předpisů, technických norem a dalších dokladů

- ◆ ČSN 72 2600 Cihlářské výrobky – Společná ustanovení
- ◆ ČSN 72 2601 Skúšenie tehliarskych výrobkov – Společné ustanovenia



- ◆ ČSN 72 2602 Skúšenie tehliarskych výrobkov –Zisťovanie vzhľadu a rozmerov
- ◆ ČSN 72 2603 Skúšenie tehliarskych výrobkov –Stanovenie hmotnosti, objemovej hmotnosti a nasákavosti
- ◆ ČSN 72 2605 Skúšenie tehliarskych výrobkov –Stanovenie mechanických vlastností
- ◆ Vyhl. č. 307/2002 Sb. v platném znění O radiační ochraně

6 Ověřovací zkoušky

- ◆ –

7 Upřesňující požadavky pro posuzování shody

- ◆ Výrobek je zařazen do přílohy č. 2 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění NV č. 312/2005 Sb., tabulka 11 pořadové číslo 4 předepsaný způsob posouzení shody odpovídá § 7 uvedeného nařízení. Výrobce zajišťuje systém řízení výroby v souladu s požadavky písm. c), odst. 2, § 7 uvedeného nařízení.

