

Oznámený subjekt 1020
Pobočka 0600 – Brno

PROTOKOL

o určení typu výrobku

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, (nařízení o stavebních výrobcích – CPR), příloha V, čl. 1.4 (systém 3)

č. 1020 – CPR – 060039327

Název výrobku:

Poplastovaný plech BLIX PVC

výrobce:

BSL Industrie a.s.

IČ: 29362865
Adresa: Klíčova 1261/2d, 618 00 Brno
Výrobna: BSL Industrie a.s.
Adresa: U Dvora 1098, 687 51 Nivnice
Zakázka: Z060120251

Počet stran protokolu včetně strany titulní: 3 Počet stran příloh: 19

Osoba odpovědná za obsah tohoto protokolu:

Ing. Pavel Juránek, Ph.D.
vedoucí posuzovatel

Osoba odpovědná za správnost tohoto protokolu:

Brno, 16. května 2014

Ing. Miroslav Procházka
zástupce vedoucího oznámeného subjektu 1020

Upozornění: Bez písemného souhlasu zástupce vedoucího oznámeného subjektu se tento protokol nesmí reprodukovat jinak, než celý.

Technický a zkušební ústav stavební Praha, s. p., Pobočka 0600-Brno, Hněvkovského 77, 617 00 Brno, Česká republika
Tel.: +420 543 420 852 ředitel, +420 543 420 833 operátor, Fax:+420 543 211 591, e-mail: prochazka@tzus.cz, www.tzus.cz
Bankovní spojení (Bank): KB Praha 1 Czech Republic, č.ú.: 1501-931/0100, IČ: 000 15679, DIČ: CZ00015679

1 Specifikace předmětu určení

Poplastovaný plech BLIX PVC (tl. cca 1,2 mm) je zároveň pozinkovaný plech tloušťky min. 0,55 mm, opatřený ze zadní strany ochrannou vrstvou laku. Vrchní lícová strana je opatřena vrstvou měkčeného PVC o tloušťce min. 0,6 mm.

Výrobek - poplastovaný plech BLIX PVC je určen pro následující aplikace konečného použití: pro kotvící a dokončovací prvky hydroizolačních střešních systémů a střešní krytiny ve sklonu do 10°. Je určen pro všechny podkladové dřevěné spojitě desky s minimální tloušťkou 12 mm, všechny desky z dřevěných prken s rovnými hranami a všechny nehořlavé desky se spárami nejvýše 5 mm.

Výrobek se dodává o rozměrech 2000 x 1000 mm. Poplastované plechy nesmí být ve styku s pitnou vodou a jakýmkoli potravinami. Současně není vhodné plechy vystavovat styku s látkami na bázi asfaltů a dehtů.

Výrobce:	BSL Industrie a.s., Klíčova 1261/2d, 618 00 Brno		
Výrobna:	U Dvora 1098, 687 51 Nivnice		
Popis a určení výrobku:	poplastovaný plech BLIX PVC		
Technická specifikace:	EN 14783:2006 Celoplošně podepřené plechové výrobky pro střešní krytiny a vnější a vnitřní obklady – Specifikace výrobku a požadavky		
Datum provádění zkoušek:	27.11.2012	reakce na oheň	
	26.11.2012	chování při vnějším požáru	

2 Odběr vzorku:

Zkoušky výrobku - reakce na oheň a působení vnějšího požáru - byly provedeny v externí požární zkušebně PAVUS, a.s. ve Veselí nad Lužnicí (zkušební laboratoř akreditovaná Českým institutem pro akreditaci, o. p. s.). Vzorky byly dodány objednatelem zkoušky.

3 Určení typu na základě zkoušek, výpočtů, tabulkových hodnot, dokumentace

Určení typu bylo provedeno na základě zkoušek.

3.1 Určení typu na základě zkoušek

3.1.1 Reakce na oheň

Stanovení bylo provedeno podle zkušební předpisu:

ČSN EN ISO 11925-2 Zkoušení reakce na oheň - Zápalnost stavebních výrobků vystavených přímému působení plamene - Část 2: Zkouška malým zdrojem plamene

Zkoušku provedl:

Pavus, a.s.

Výsledek zkoušky:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu o zkouškách reakce na oheň č. Pr-12-1.242, v příloze 4.1 této zprávy.

Klasifikace:

Výrobek - poplastovaný plech BLIX PVC je v souladu s jeho chováním při zkouškách reakce na oheň klasifikován jako: **třída reakce na oheň – E**

Tato klasifikace platí za podmínek uvedených v protokolu o klasifikaci reakce na oheň č. PK1-01-12-096-C-0, v příloze 4.2 této zprávy.

3.1.2 Chování při vnějším požáru

Stanovení bylo provedeno podle zkušební předpisu:

ČSN P CEN/TS 1187 Zkušební metody pro střechy vystavené působení vnějšího požáru. Zkouška 3: Metoda s hořící hranicí, větrem a přidavným sálavým teplem

Zkoušku provedl:

Pavus, a.s.

Výsledek zkoušky:

Výsledky zkoušek jsou uvedeny v protokolu o zkouškách střechy vystavené působení vnějšího požáru č. Pr-12-2.128, v příloze 4.3 této zprávy.

Klasifikace:

Výrobek - poplastovaný plech BLIX PVC je v souladu s jeho chováním při zkouškách střech vystavených působení vnějšího požáru klasifikován do třídy: **B_{ROOF} (t3)**

Tato klasifikace platí za podmínek uvedených v protokolu o klasifikaci střech vystavených působení vnějšího požáru č. PK5-03-12-023-C-0, v příloze 4.4 této zprávy.

4 Přílohy

- 4.1 Protokol o zkouškách reakce na oheň č. Pr-12-1.242, ze dne 27.11.2012, PAVUS, a.s.
- 4.2 Protokol o klasifikaci reakce na oheň č. PK1-01-12-096-C-0, ze dne 28.11.2012, PAVUS, a.s.
- 4.3 Protokol o zkouškách střechy vystavené působení vnějšího požáru č. Pr-12-2.128, ze dne 26.11.2012, PAVUS, a.s.
- 4.4 Protokol o klasifikaci střech vystavených působení vnějšího požáru č. PK5-03-12-023-C-0, ze dne 27.11.2012, PAVUS, a.s.