

SK – Vyhlásenie zhody

Dolupodpísaný zástupca

výrobca: **ABRISO SK, s. r. o.**
Buzická 112
044 71 Čečejevce
Slovenská republika

výrobne: **ABRISO SK, s. r. o.**
Buzická 112
044 71 Čečejevce
Slovenská republika

týmto vyhlasuje, že výrobok **Izolačné pásy IZOflex®** z penového polyetylénu, typy: pásy vrstvené **IZOflex® PS** a vrstvené laminované **IZOflex® PSL** podľa prílohy č. 1 vyhlášky MVRR SR č. 158/2004 Z. z. v znení vyhlášky MVRR SR č. 119/2006 Z. z. zaradený do skupiny 2103 je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na použitie, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie č. **TO - 07/0210**.

V rámci počiatkových skúšok typu sa overili:

Vlastnosť		Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium	
Reakcia na oheň		trieda E	FIRES-RF-058-07-AUNS ¹⁾ CR-07-009 ³⁾	
Uvoľňovanie škodlivín do prostredia		NPD	-	
Priepustnosť vodnej pary	faktor difúzneho odporu	min. 2 800 (-) (pri hrúbke 20 mm)	40-07-0315 ³⁾	
Dĺžka	odchýlka dĺžky	±1,5 %	40-07-0314 ³⁾	
Šírka	odchýlka šírky	±1,0 %	40-07-0314 ³⁾	
Hrúbka	d ≤ 5	±1,0 mm	40-07-0314 ³⁾	
	5 < d ≤ 10	±1,5 mm		
	11 < d ≤ 15	±2,0 mm		
	16 < d ≤ 30	±2,5 mm		
	d > 30	±3,5 mm		
Rozmerová stálosť	pri teplote -40 °C	zmena hrúbky	max. 1 %	40-07-0314 ³⁾
	pri teplote +90 °C		max. 3 %	
Tepelná vodivosť	pri strednej teplote 10 °C		max. 0,048 W/(m.K)	40-07-0314 ³⁾

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:

Izolačné pásy **IZOflex®** sa vyrábajú z nezosieťovaného penového polyetylénu s uzavretou bunkovou štruktúrou. Výrobky bielej (bez retardéra horenia) alebo šedej farby (s retardérom horenia) sa vyrábajú ako jednoduché alebo vrstvené, pričom vrstvy sa spájajú teplom. Výrobky sú buď bez povrchovej úpravy, alebo majú jednostrannú povrchovú úpravu nanesenú laminovaním bez použitia lepidla.

Typy:

- IZOflex® PS** pásy vrstvené, t.j. zložené z dvoch alebo viacerých vrstiev bielej alebo šedej farby;
- IZOflex® PS/AF** pásy vrstvené, t.j. zložené z dvoch alebo viacerých vrstiev bielej alebo šedej farby;
- IZOflex® PSL** pásy vrstvené laminované rozličnými fóliami bez použitia lepidla:
 - **IZOflex® PSL+AL** bielej alebo šedej farby laminované hliníkovou fóliou;
 - **IZOflex® PSL+PET** laminované paronepriepustnou PET fóliou s reflexnou vrstvou;

Použitie:

- na tepelnú a zvukovú izoláciu striech, podláh, stropov a stien.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré vykonali skúšky:



- 1) FIRES, s. r. o., akreditované skúšobné laboratórium, Osloboditeľov 282, 059 35 Batizovce, osvedčenie o akreditácii SNAS č. 041/S-159;
- 2) bel/NOVAMANN International s.r.o., Skúšobné laboratórium, Komjatická 73, 940 02 Nové Zámky;
- 3) Technický a skúšobný ústav stavebný, akreditované skúšobné laboratórium, skúšobné pracovisko Nitra, Braneckého 2, 949 01 Nitra, osvedčenie o akreditácii SNAS č. 004/S-045;

Meno, funkcia: Štefán Balog, výrobný riaditeľ

Dátum: 06. 12. 2008