Technický list
TL 07_22 Vyplňovací povrazec

Výrobok
Výplňový materiál na báze polyetylénu P.E. Po aplikácia vymedzuje požadovanú hĺbku škáry a zamedzuje priľnutiu tmelovej vrstvy k tretej strane škáry.

Vlastnosti

- Polyetylénové kruhové šnúry s uzavretými bunkami;
- Odoláva vode, je trvalo pružný a odolný starnutiu;
- Nenasiakavý;
- Jednoducho opracovateľný;
- Bez vplyvu na ŽP;

Použitie

- Pre interiéri i exteriéri typ P.E.
- Výplňový materiál v priebežných, napojovacích , dilatačných škárach;
- Správne vymedzenie hĺbky škáry pre predpísanú hrúbku tmelovej vrstvy;
- P.E. povrazce určené pre škáry zaťažované mechanicky alebo tlakom vody;

Balenie

Názov	Ø (mm)	Počet (m) v balení
P.E. vyplňovací povrazec	6	100
P.E. vyplňovací povrazec	8	100
P.E. vyplňovací povrazec	10	100
P.E. vyplňovací povrazec	15	100
P.E. vyplňovací povrazec	20	100
P.E. vyplňovací povrazec	25	100
P.E. vyplňovací povrazec	30	100
P.E. vyplňovací povrazec	40	100
P.E. vyplňovací povrazec	50	100
P.E. vyplňovací povrazec Hobby	6	10
P.E. vyplňovací povrazec Hobby	8	5
P.E. vyplňovací povrazec Hobby	10	5

- Farba sivá

Technické údaje

Objemová hmotnosť	kg/m^3	25 – 28	(pri 20°C)	STN 84 5541
Tepelná odolnosť	°C	-65 / +90	(pre trvalé zaťaženie)	
Súčiniteľ tepelnej vodivosti λ	W.m^{-1}K^{-1}	~0,038	(pri 10°C)	ISO 8302 STN 73 0540-3 STN 72 7014
Index šírenia plameňa	mm/min.	i_s=0,0 $_{vs}$=0,0		STN 73 0863
Nasiakavosť	%(hmot.)	≤1,5		STN 64 5421

Voľba povrazca	Šírka škáry (mm)	Hĺbka škáry (mm)	Ø povrazca (mm)
	4	4	6
	5	5	6-8*
	8	5-8	10
	10	8-10	15
	12	8-10	15-20*
	15	10-15	20
	18	10-15	20-25*
	20	10-15	25
	25	12,5-15	30
	30	15-20	40
	40	20	50

Obmedzenie
Mimo iné nie je vhodné pre miesta zaťažené dlhodobo vodou, pre podlahové škáry a pre škáry prichádzajúce do styku s chemickými látkami.

Podklad
Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt a oleja.

Pokyny
Prierez plného (bez stredovej dutiny) vyplňovacieho povrazca by mal byť o 25% väčší než je šírka tmelenej škáry. Prierez dutého (so stredovou dutinou) vyplňovacieho povrazca by mal byť o 50% väčší než je šírka tmelenej škáry.

Odporúčame
Vhodná voľba vyplňovacieho povrazca ovplyvňuje životnosť a bezchybnú funkčnosť tmelovej vrstvy v škáre. Výplňový povrazec musí byť v škáre dostatočne pevný, aby sa v priebehu aplikácie tmelovej vrstvy neposunul.

Bezpečnosť
Viď «Karta bezpečnostných údajov 07.22».

Aktualizácia
Aktualizované dňa 23.07.2026
Vyhotovené dňa 09.01.2026

Uvedené informácie a poskytnuté údaje vychádzajú z našich vlastných skúseností, výskumu a objektívneho testovania a považujeme ich za spoľahlivé a presné. Vzhľadom na rozdiely v materiáloch, podkladoch a skutočných podmienkach na mieste použitia však z týchto informácií, písomných odporúčaní ani z iného poskytnutého poradenstva nemožno vyvodzovať žiadnu záruku vhodnosti výrobku na konkrétny účel ani žiadnu zodpovednosť vyplývajúcu z akéhokoľvek právneho vzťahu. Spoločnosť Den Braven nenesie zodpovednosť za žiadne škody, či už priame alebo nepriame, vzniknuté v dôsledku použitia produktov uvedených v tomto dokumente. Každý používateľ je povinný overiť si vhodnosť výrobku na zamýšľané použitie vlastnými skúškami. Spoločnosť Den Braven si vyhradzuje právo meniť vlastnosti svojich výrobkov. Používatelia sú povinní oboznámiť sa s najnovšou verziou technického listu daného výrobku, ktorého kópie sú k dispozícii na vyžiadanie alebo na webovej stránke www.debbex.sk/www.denbraven.sk. Pre ďalšie informácie kontaktujte, prosím, naše technické oddelenie.