



## Technický list 60.10 Dilatační pás s fólií

**Výrobek** Trvale pružná výplň dynamicky namáhaných dilatačních spár, vyznačující se schopností eliminovat negativní vlivy tepelné roztažnosti stavebních materiálů. Speciální konstrukce pásů zabraňuje úniku cementové vody z betonu do obvodového zdiva či volných ploch. Pro usnadnění montáže vyráběno i v provedení se samolepicím proužkem.

**Vlastnosti**

- ▮ Vynikající tepelně izolační vlastnosti;
- ▮ Trvale pružná výplň dilatačních spár snižující přenos hluku z podlah do obvodových zdí;
- ▮ Vynikající ohebnost a trvalá pružnost;
- ▮ Snadná zpracovatelnost a dělitelnost;
- ▮ Zdravotně a ekologicky nezávadný materiál;
- ▮ Nenasákavý a chemicky odolný;
- ▮ Recyklovatelný, prostředí nezatežující materiál;

**Použití**

- výplň dilatačních spár při konstrukci všech typů průmyslových podlah
- výplň dilatačních spár při konstrukci všech typů vytápěných podlah
- výplň dilatačních spár při konstrukci všech typů plovoucích podlah
- snížení přenosu hluku a vibrací z průmyslových podlah do obvodového zdiva
- zabránění úniku cementové vody z betonu do obvodových zdí či volné plochy

**Rozměrové řady a provedení** standardně vyráběné tloušťky : 3 mm, 5 mm, 8 mm, 10 mm  
standardně vyráběné šířky : 100 mm, 120 mm, 150 mm  
standardní délka návinů : 25 bm, 50 bm

**Barva** Bílá, šedočerná

### Technické údaje

Materiál	-	pěnový polyethylen
Struktura	-	pravidelná, uzavřené buňky
Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	25 (dle ČSN EN ISO 845)
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$	W/m.K	0,038 (dle ČSN EN ISO 8302)
Tepelná odolnost	°C	-65 / +90 (po aplikaci)
Nasákavost	% (hmot.)	≤ 1,5 (ČSN 64 5421)
Kročejový útlum $\Delta L_w$	dB	21 (tl. 5,5 mm) (dle ČSN EN ISO 140-8)
Šíření plamene	mm/min	$i_s = 0,0$
	mm/min	$v_s = 0,0$
Skladovatelnost	měsíce	- (v suchých a krytých skladech)

**Postup** Pro rychlé a pohodlné spojení dilatačních pásů se zdivem je určeno provedení se samolepem. Pro rychlé a pohodlné zarovnání pásů s úrovní podlahy jsou všechny druhy dilatačních pásů předem nařiznuty v pěti výškových úrovních.

**Upozornění** V nevětraných prosklených prostorách dochází k značnému přehřívání materiálu nad hranici tavicí teploty polyetylenu a k jeho následnému poškození, na které se nevztahuje záruka výrobce. Samotné ultrafialové záření způsobuje degradaci veškerých plastů! Z důvodu možného poškození materiálu slunečním zářením a sálavým teplem je nutné skladovat materiál šedého zbarvení nejlépe v původním obalu (kartóny, bílá fólie) tak, aby nebyl vystaven přímému slunečnímu záření, a to ani přes sklo či jiné průsvitné materiály, v místech kde není zabezpečena dostatečná cirkulace vzduchu.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

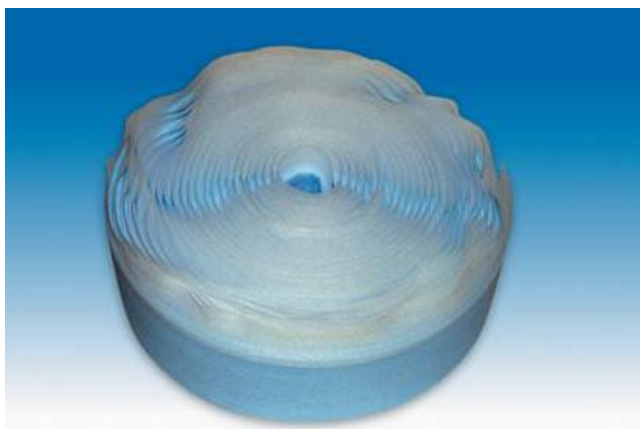
Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

## Technický list 60.10 Dilatační pás s fólií



Dilatační pás s PE fólií a samolepicím proužkem



Dilatační pás s pěnovou fólií



Dilatační pás - nářez

**Aktualizace** Aktualizováno dne: 11.08.2011 Vyhotoveno dne: 02.10.2008

*Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace a poskytnuté údaje spočívají na našich vlastních zkušenostech, výzkumu a objektivním testování a předpokládáme, že jsou spolehlivá a přesná. Přesto firma nemůže znát nejrůznější použití, kde a za jakých podmínek bude výrobek aplikován, ani použité metody aplikace, proto neposkytuje za žádných okolností záruku nad rámec uvedených informací, co se týče vhodnosti výrobků pro určitá použití ani na postupy použití. Výše uvedené údaje jsou všeobecné povahy. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami. Pro další informace prosím kontaktujte naše technické oddělení.*

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

**Den Braven Czech and Slovak a.s.**

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100