



Den Braven Sealants

Technický list 05.10 Pistolová pěna – Green Line

Výrobek Jednosložková, speciální izolační a konstrukční pěna na bázi vlhkem vytvrzujícího polyuretanu, pro použití ve stavebním průmyslu. Hnací plyn neobsahuje freony - bez F.C.K.W.

Vlastnosti

- ▣ Rychle vytvrzující, rozměrově stabilní;
- ▣ Zvýšená přilnavost na tvrzené PVC – okenní a dveřní rámy, parapety;
- ▣ Vysoká plnicí schopnost, rovnoměrná struktura, dobrá zvuková a tepelná izolace.
- ▣ Vysoká přilnavost a lepivost k podkladům jako: zdivo, beton, kámen, dřevo, polystyren, plasty apod.

Použití

- Montáže dřevěných a PVC okenních ráků a dveřních zárubní;
- Vyplňování montážních prostorů mezi panely, zateplování koupelnových van;
- Lepení parapetů, vyplňování průchodů el. vedení a potrubí skrze stěny a podlahy;
- Vhodná při vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami z materiálů EPS, XPS a z minerálních vláken (tzv. vaty);

Balení Pistolová dóza: 750 ml;
Barva Žlutá

Technické údaje

Základ	-	polyuretan	(4,4 difenylmetandiisokyanát)
Hustota	kg/m ³	~ 25	(ISO7390)
Izolační hodnota	mW/m.K	30 - 35	
Absorbce hluku	dB	58	
Tepelná odolnost	°C	-35 / +85	(po vytvrzení)
Teplota dózy pro aplikaci	°C	nad +5	(optimální +10 až +20)
Tepelný rozsah použití	°C	+10 / +35	(optimální +15 až +20)
Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	~ 15	(v závislosti na teplotě a relat.vlhkosti)
Řezatelnost	min.	~ 70 - 80	(při 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu)
Vytvrzení	dny	1 - 2	(v závislosti na teplotě, vlhkosti a tloušťce vrstvy)
Odolnost vůči UV záření	-	nevyhovující	(nutno povrchově upravit – omítka, lišty, nátěr)
Struktura	%	70	stejnomyrných uzavřených buněk
Rozměrová stabilita	%	-5% < DS < 0%	
Vydatnost	mb	≈ 50	při 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu, Ø 2-3 cm
Třída reakce na oheň	-	F	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Třída hořlavosti	-	B3	DIN 4102-1
Skladovatelnost	měsíce	18	(Dnem dolů !!! Při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	10	
Maximální šířka spáry	mm	35	

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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list 05.10 Pistolová pěna – Green Line

Omezení	Nedoporučujeme použití pro aplikace pod vodou a do uzavřených prostor, nulová adheze na PE, PP, silikon, teflon a mastné podklady. Nedoporučujeme při nízkých teplotách pěnu nebo spáry nahřívát, neaplikovat na podklady pokryté jinovatkou.
Podklad	Musí být čistý, suchý, pevný, bez prachu, volných částic, mastnot, oleje a námrazy.
Ošetření (příprava) podkladu	Podklady doporučujeme navlhčit rozprašovačem s vodou.
Pokyny	Před aplikací dózu řádně protřepat min. 30x. Při aplikaci držet dózu dnem vzhůru, spáry vyplňovat od spodu vzhůru, cca z 1/2 až z 1/3. Spáry nad 35 mm vyplňovat postupně po vrstvách, vždy po vytvrzení předchozí vrstvy. Povrchovou úpravu (natírání, omítání) nejdříve 24 hod po aplikaci.
Upozornění	Nevytvrzenou pěnu vyčistíte Čističem PU pěny, vytvrzenou pěnu lze odstranit pouze mechanicky. Při práci používejte ochranné pomůcky. Podlahu zajistěte proti potřísnění papírem nebo fólií. Vytvrzená PUR pěna není odolná vůči UV záření. Tato odolnost je závislá na době expozice na přímém slunci (cca od 14 dnů do 3 měsíců). Po této době spolu s dalším klimatickým působením (déšť, mráz apod.) dochází k narušení struktury pěny od UV záření.
Čištění	Materiál: Nevytvrzenou pěnu - čističem PU pěny Zwaluw Ruce: krém na ruce, mýdlo a voda.
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list Zimní pěna a Pistolová pěna».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 27.8.2014 Vyhотовeno dne: 10.08.2009

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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz