



Den Braven Sealants

Technický list 05.13 Celoroční pěna montážní

Výrobek Jednosložková, polotvrdá montážní a konstrukční pěna na bázi polyuretanu vytvrzujícího reakcí kapalné směsi se vzduchem s rozšířenou možností použití při nízkých teplotách pod 0 °C až do -10 °C! Kvalita pěny při teplotách nad až do +25 °C je nezměněna. Nižší teplota má vliv na dobu vytvrzení a vydatnost. Výborná přilnavost na beton, omítku, zdivo, dřevo, polystyren apod.

Vlastnosti

- ▣ Mrazuvzdorná – zpracovatelnost do -10 °C
- ▣ Vysoká plnicí schopnost, rovnoměrná struktura
- ▣ Výborné tepelné a zvukové izolační schopnosti
- ▣ Výborná přilnavost na beton, kámen, omítku, zdivo, dřevo, plasty apod.

Použití

- Montáže okenních rámců a dveřních zárubní při teplotách pod 0 °C;
- Izolace potrubních systémů;
- Vyplňování montážních prostorů mezi panely, střešním oknem a krytinou;
- Vyplňování dutin mezi příčkami, stropem a podlahou, lepení polystyrenu;
- Vhodná při vyplňování spár mezi tepelně izolačními deskami z materiálů EPS, XPS a z minerálních vláken (tzv. vaty);

Balení Trubičková dóza: 750 ml;

Barva Zelená

Technické údaje

Základ	-	polyuretan	
Hustota	kg/m ³	~ 25	trubičková dle ISO 7390
Izolace	mW/K.m	~ 40	dle DIN 52 612
Tepelná odolnost	°C	-40 / +90	po vytvrzení, krátkodobě až 140 °C
Teplota dózy pro aplikaci	°C	nad +5	optimální +10 až +20
Aplikační teplota	°C	-10 / +30	
Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	~ 15	při 20 °C
	min.	~ 45	při -10 °C
Vydatnost	litry	30–35	balení 750 ml
Odolnost vůči UV záření	-	ne	nutno povrchově upravit – omítko, lišty, nátěr
Třída reakce na oheň	-	F	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Skladovatelnost	měsíce	24	Dnem dolů!!! Při teplotách od -10 °C do +25 °C
Minimální šířka/hloubka spáry	mm	6/10	
Maximální šířka/hloubka spáry	mm	30	Při větším rozměru spáry nutno provádět vyplnění spáry ve dvou a více vrstvách, dle potřeby.

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.

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 Křmov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



Den Braven Sealants

Technický list 05.13 Celoroční pěna montážní

Ošetření (příprava) podkladu Povrchy ohrožené znečištěním překrýt. Při teplotách nad 0 °C doporučujeme savý podklad navlhčit vodou pomocí rozprašovače pro zvýšení expanze, rychlejší vytvrzování a kvalitnější strukturu pěny.

Pokyny Při skladování a následném použití pod bodem mrazu se musí dóza před aplikací pěny nechat temperovat při teplotě cca +20 °C po dobu minimálně 1 hodiny. Před použitím dózu protřepeme minimálně 30x. Odstranit kryt a našroubovat aplikační trubičku. Spáry vyplňovat zdola nahoru. Spáry větší než 3 cm vyplňovat v několika postupech s krátkou přestávkou. Tepelný rozsah použití -10 °C až 25°C.

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 05.13».

Aktualizace Aktualizováno dne: 04.01.2017 Vyhотовeno dne: 02.11.2013

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 spolehlivé a přesné. 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 Křmov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz