



Den Braven Sealants

Technický list 05.20 Rychlomontážní 2K pěna (Dvousložková PU pěna)

Výrobek Dvousložková, montážní a konstrukční pěna na bázi chemicky vytvrzujícího polyuretanu. Hnací plyn bez freonů - F.C.K.W.

Vlastnosti

- ▣ Snadná manipulace;
- ▣ Rychle vytvrzující, vysoká pevnost;
- ▣ Vysoká přilnavost a lepidlost k různým podkladům - beton, kámen, dřevo, plasty;

Použití

- Montáže výkladů, okenních rámců velkých rozměrů a dveřních zárubní;
- Vyplňování montážních prostorů mezi panely, s požadavkem na vysokou pevnost;
- Lepení parapetů, vyplňování průchodů el. vedení a potrubí skrze stěny a podlahy;

Balení Trubičková dóza: 400 ml;
Barva Modrá

Technické údaje

Základ	-	polyuretan	
Hustota	kg/m ³	30-35	(dle ISO 7390)
Struktura	%	80	(stejneměrných uzavřených buněk)
Tepelná odolnost	°C	-40 / +90	(po vytvrzení)
Teplota dózy pro aplikaci	°C	nad +5	(optimální +10 až +20)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +25	
Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	8 - 12	(v závislosti na teplotě a relat. vlhkosti)
Rezatelnost	min.	15 - 20	(při 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu)
Vytvrzení	hod.	3	(v závislosti na teplotě, vlhkosti a tloušťce vrstvy)
Odolnost vůči UV záření	-	ne	(nutno povrchově upravit – omítka, lišty, nátěr)
Třída reakce na oheň	-	F	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Skladovatelnost	měsíce	18	(Dnem dolů !!! Při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	8	
Maximální šířka spáry	mm	40	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.

Ošetření (příprava) podkladu Použít na čisté a odmaštěné povrchy. Povrchy ohrožené znečištěním překrýt! Před nanesením doporučujeme savý podklad navlhčit vodou pomocí rozprašovače pro zvýšení expanze a kvalitnější strukturu pěny.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

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: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz



Den Braven Sealants

Technický list 05.20 **Rychlomontážní 2K pěna (Dvousložková PU pěna)**

- Pokyny** Před použitím otočit aretačním šroubem na dně nádoby ve směru šipky. Tím dojde k porušení vnitřní části nádoby s tvrdidlem. Poté dózu důkladně protřepat (minimálně 30x). Odstranit kryt a našroubovat aplikační trubičku. Spáru vyplňovat od spodu vzhůru cca ze 60% a dózu držet dnem dolů. Spáry větší než 4 cm vyplňovat v několika postupech s krátkou přestávkou na vytvrdnutí.
- Upozornění** Pěnu spotřebovat do cca 10-15 minut po promísení obou složek. Poté dojde k vytvrzení pěny i uvnitř dózy. 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 05.20».
- Aktualizace** Aktualizováno dne: 19.06.2008 Vyhотовeno dne: 22.11.2001

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.

Den Braven Czech and Slovak s.r.o.

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: 25366483, DIČ: CZ25366483

www.denbraven.cz