



# Den Braven Sealants

## Technický list 05.10b Maxi 800 pistolová pěna SL

**Výrobek** Jednosložková, profesionální 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.
- Zvýšená výtěžnost

**Použití**

- Montáže dřevěných a PVC okenních ráků a dveřních zárubní;
- Vyplňování montážních prostorů mezi panely, zateplování koupelňových 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: 800 ml;

**Barva** Žlutá

### Technické údaje

Základ	-	polyuretan	(4,4 difenylmetandiisokyanát)
Hustota	kg/m <sup>3</sup>	~ 25	(dle ISO 7390)
Izolační hodnota	mW/m.K	30-40	(dle DIN 52612)
Součinitel tepelné vodivosti $\lambda$	W/mK	0,039	(dle ČSN 72 7012-2)
Tepelná odolnost	°C	-40 / +90	(po vytvrzení)
Teplota dózy pro aplikaci	°C	nad +5	(optimální +10 až +20)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +35	(optimální +15 až +20)
Doba vytvoření nelepivé slupky	min.	~ 15	(v závislosti na teplotě a relat.vlhkosti)
Rezatelnost	min.	~ 35 až 50	(při 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu)
Vydatnost	litry	55 - 60	(při 23°C / 55% rel. vlhkosti vzduchu)
Rozměrová stabilita	%	-5% < DS < 0%	
Odolnost vůči UV záření	-	nevyhovující	(nutno povrchově upravit – omítka, lišty, nátěr)
Třída reakce na oheň	-	<b>F</b>	Klasifikace dle ČSN EN 13 501-1
Skladovatelnost	měsíce	18	(Dnem dolů !!! Při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	40	

**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.

Den Braven Czech and Slovakia 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

IČO: 26872027, DIČ: CZ - 26872072

info@denbraven.cz

www.denbraven.cz



# Den Braven Sealants

## Technický list 05.10b Maxi 800 pistolová pěna SL

- 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  $\frac{1}{2}$  až z  $\frac{1}{3}$ . Spáry nad 40 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.
- Skladování** Skladujte na suchém místě ve svislé poloze (dnem dolů) !
- 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** Vyhотовeno dne: 05.05.2014

*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.*