



Den Braven Sealants

Technický list 04.99 Sanitární neutrální silikon OXIM

Výrobek Jednosložkový neutrální silikonový tmel s protiplísňovými fungicidy. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný elastický spoj.

Vlastnosti

- ▮ Nízkomodulový, nepřetíratelný, téměř bez zápachu;
- ▮ Trvale elastický, odolný plísním, vlhku, vodě, povětrnostním vlivům a UV záření;
- ▮ Velmi vysoká přilnavost na různé stavební materiály a jejich vzájemné kombinace

Použití

- Tmelení / těsnění spár umyvadel, dřezů sprchovacích koutů, akrylát. van;
- Tmelení spár mezi oknem a zdívkou, chladírenských boxů, ve zdravotnictví apod.;

Balení Kartuše 310ml, tuba 25 ml
Barva Transparentní *, bílá*, šedá*, hnědá, černá,
* barevný odstín dostupný i v salámech

Technické údaje

Základ	-	silikon –oxim	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,0	transparent
	g/ml	1,4	barevný
Tepelná odolnost	°C	-50 / +120	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40	
Rychlost nanášení	g/min	250	(při síle 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvoření povrch. slupky	min	≈ 7	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Možnost přetírat	-	ne	
Stékařnost	mm	< 2	(dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 25	
Tažnost	%	450	(dle DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,35 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Pevnost v tahu	MPa	1,2 (N/mm ²)	(dle DIN 53 504)
Tvrdość dle Shore A(3s)	°	20 ± 3	(dle DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	12	(při teplotách od +5°C do +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	25	
Přibližná spotřeba	vzorec	$\text{délka spáry[m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šířka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$	

Přibližná spotřeba z 310 ml příklad

$$\text{délka spáry[m]} = \frac{310[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \cdot 6[\text{mm}]} = 12,9\text{m}$$

Přibližná spotřeba z 310 ml m

12,9m (pro spáru 4 x 6 mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro použití na akvária, PMMA, PE, PP, teflon a živичné podklady.

Podklad Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje. Velmi savé materiály doporučujeme opatřit primerovým nátěrem.

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 04.99 **Sanitární neutrální silikon OXIM**

Čištění Materiál: ihned technickým benzínem
Ruce: voda a mýdlo, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 04.99».
Aktualizace Aktualizováno dne: 19.02.2008

Vyhotoveno dne: 02.01.2001

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 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.

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