



Den Braven Sealants

Technický list 04.44 Hybri-seal® 2PS

Výrobek Jednosložkový těsnicí tmel, na bázi MS polymerů. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale elastický přetíratelný spoj.

Vlastnosti

- ▮ Přetíratelný disperzními a rozpouštědlovými barvami;
- ▮ Trvale pružný, odolný vlhku a vodě, povětrnostním vlivům a UV záření;
- ▮ Vysoká přilnavost na různé stavební materiály včetně nesavých a vzájemné kombinace;

Použití

- Tmelení – těsnění zasklívacích systémů, spár rámu oken a dveří;
- Tmelení a lepení konstrukčních dílů automobilů, autobusů, osobních vagónů;
- Tmelení spár mezi lakovaným a nelakovaným dřevem, sklem ve stavebnictví i průmyslu;
- Vysoká přilnavost na smalty, eloxovaný hliník, kovy, různé druhy plastů apod.;
- Pro spáry široké do 10 mm platí poměr 1:1 s minimální hloubkou a šířkou 5 mm. Pro spáry širší než 10 mm: hloubka = šířka vydělena 3 a přičteno 6 mm.

Balení Al salámy 600 ml

Barva Hnědá

Technické údaje

Základ	-	MS polymer
Konzistence	-	tixotropní pasta
Hustota	g/ml	1,48
Tepelná odolnost	°C	-40 / +100 (po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15 (při přepravě)
Tepelný rozsah použití	°C	+5 / +40
Doba vytvoření povrch. vrstvy	min	≈ 5–10 (při 23 °C / 55 % rel. vlhk.)
Stékalnost	mm	< 2 (dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 25
Tažnost	%	300 (DIN 53 504)
Modul 100 %	MPa	0,6 (N/mm ²) (DIN 53 504)
Mez pevnosti v tahu	MPa	1,0 (N/mm ²) (DIN 53 504)
Tvrdość dle Shore A(3s)	°	23 (DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	18 (při teplotách od +5 °C do +25 °C)
Přibližná spotřeba	vzorec	

$$\text{délka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šířka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$$

Přibližná spotřeba z 600 ml příklad

$$\text{délka spáry [m]} = \frac{310[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \cdot 6[\text{mm}]} = 25,0\text{m}$$

Přibližná spotřeba z 600 ml m

25 (pro spáru 4 x 6 mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné spáry pod vodou a na PE, PP, PC, PMMA, teflon, neoprén, živičné podklady, přírodní kámen, zrcadla a v kontaktu s chlorovanou vodou.

Podklad Musí být čistý, suchý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje.

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 04.44 **Hybri-seal® 2PS**

Čištění Materiál: ihned technický benzín
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 04.44».

Aktualizace Aktualizováno dne: 20.09.2018 Vyhotoveno dne: 31.10. 2004

Výrobek je v záruční době konformní se specifikací. Uvedené informace jsou založeny na objektivním testování a naší zkušenosti. V žádném případě neručíme nad rámec uvedených informací. Uvedené informace jsou výsledkem našich testů a zkušeností, jsou však všeobecné povahy a neobsahují záruky. Každý uživatel je povinen se přesvědčit o vhodnosti použití vlastními zkouškami.

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