



Den Braven Sealants

Technický list 03.12 Akrylový tmel na sádrokartony

Výrobek Jednosložkový spárovací tmel, na bázi speciálních akrylů. Vytvrzuje vulkanizací vzdušné vlhkosti, vytváří trvale pevný, elastický spoj.

Vlastnosti

- ▮ Nízkomodulový;
- ▮ Trvale pružný, odolný povětrnostním vlivům, vodě a vlhku, UV záření;
- ▮ Vysoká přilnavost na různé stavební materiály jako sádrokarton, beton, zdivo, lakované dřevo, sklo, glazované povrchy, hliník, ocel, nerez, většinu uPVC a jejich vzájemné kombinace;
- ▮ Po vytvrzení přetíratelný;

Použití

- Tmelení spár v interiéru i exteriérech budov;
- Tmelení spár mezi dřevěnými, kovovými a plastovými okenními rámy a ostěním;
- Tmelení spár mezi dřevem, betonem, zdivem, kovy, plasty, sklem ve stavebnictví i průmyslu;

Balení Kartuše 310ml, salám 600ml
Barva Bílá, šedá

Technické údaje

Základ	-	speciální akryl LM
Konzistence	-	tixotropní pasta
Hustota	g/ml	1,68
Tepelná odolnost	°C	-20 / +75 (po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15 (při přepravě)
Aplikační teplota	°C	+5 / +40
Rychlost nanášení	g/min	600 (při síle 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvoření povrch. slupky	min	≈ 9 (při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rychlost vytvrzení	mm	1 (za 24h / při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Možnost přetírat	-	ano
Stékavost	mm	< 2 (dle ISO 7390)
Dilatační schopnost	%	± 12,5 (dle SNJF le cat construczion; DIN 18540 F)
Tažnost	%	> 600 (dle DIN 53 504)
Modul 100%	MPa	0,3 (N/mm ²) (dle DIN 53 504)
Přidržnost k omítce	MPa	≥ 0,2 (N/mm ²) ČSN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Přidržnost k SDK desce	MPa	≥ 0,5 (N/mm ²) ČSN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Přidržnost k sádře	MPa	≥ 0,4 (N/mm ²) ČSN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Objemové změny	%	< 20 ČSN EN ISO 10563
Tvrlost dle Shore A (3s)	°	19 ± 3 (dle DIN 53 505)
Skladovatelnost	měsíce	24 (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	12,9 (pro spáru 4 x 6 mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, teflon a živичné podklady.
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 03.12 Akrylový tmel na sádrokartony

Čištění Materiál: ihned čističem M.E.K.
Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.

Bezpečnost Viz «Bezpečnostní list 03.12».

Aktualizace Aktualizováno dne: 28.05.2009

Vyhotoveno dne: 27.05.2008

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