



Balení

- Kartuše 280 ml
- Kartuše 310 ml
- Salám 600 ml

Barva

- Bílá
- Šedá

Technický list

TL 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
- Snadná aplikace, přetíratelný akrylátovými a disperzními barvami
- Vysoká přilnavost na různé stavební mat., v kombinaci savý – nesavý; (beton, zdivo, dřevo, eloxovaný hliník, uPVC, apod.)

Použití

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

Technické vlastnosti

Základ	-	speciální akryl LM	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,68	
Tepelná odolnost	°C	-20 / +75	po vytvrnutí
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. vrstvy	min	≈ 9	při 23 °C / 55 % rel. vlhk.



Dilatační schopnost	%	± 12,5	
Stékavost	mm	< 2	ISO 7390
Tažnost	%	> 500	DIN 53 504
Modul 100 %	MPa	0,3 (N/mm ²)	DIN 53 504
Pevnost v tahu	MPa	0,10	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
Tvrdość 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	

Podklad

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

Omezení

Mimo jiné není vhodné pro dlouhodobé zatížení vodou, pro použití na PE, PP, PMMA, PC, živičné podklady a teflon.

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

Přibližná spotřeba z 310 ml: 12,9m (pro spáru 4x 6 mm)

Čistenie

Materiál: ihned čističem M.E.K.

Ruce: mýdlo a voda, reparační krém

Bezpečnost

Viz «Bezpečnostní list 03.12».

Skladovatelnost



Den Braven

V suchu a v netvořeném obale 24 měsíců od data výroby, při teplotách od +5 °C do +25 °C.

Aktualizace

Aktualizováno dne: 24. 05. 2012

Vyhotovené 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.