



Balení

- Kartuše 310 ml
- Salám 600 ml - bílá

Barva

- Bílá
- Šedá
- Hnědá
- Černá

Technický list TL 03_10 Akrylový tmel

Výrobek

Jednosložkový těsnící spárovací tmel, na bázi akrylátové disperze. Vytvrzuje odpařením vody, vytváří trvale pevný, plasticko-elastický spoj.

Vlastnosti

- Bez rozpouštědel
- Antikorozní – vhodný na ocel, pozinkovaný. plech apod.
- Vysoká přilnavost na dřevo, sádrokarton, zdivo, beton apod.
- Velmi lehce se nanáší, přetíratelný akrylátovými a disperzními barvami

Použití

- Pro interiéry; opravy trhlin a prasklin v omítce, zdivu, dřevu, betonu
- Tmelení spár sádrokartonových konstrukcí, mezi rámy oken, dveří a zdivem
- Tmelení okenních parapetů, podhledových kazet, spár mezi schodištěm a zdivem
- Podtmelování a těsnění vzduchotechniky, rour, kolen či přechodů

Technické údaje

Základ	akryl		
Konzistence	tixotropní pasta		
Hustota	g/ml	1,71	
Tepelná odolnost	°C	-20 /+75	po vytvrnutí
Tepelná odolnost	°C	-15	Při přepravě
Aplicační teplota	°C	+5 / +40	
Rychlost nanášení	g/min	800	při hr. 3 mm a tlaku 6,3 Bar
Doba vytvoření povrch. Vrstvy	min	≈ 7	při 23°C / 55% rel. vlhk.
Stékavost	mm	< 2	ISO 7390
Tažnost	%	240	DIN 53 504
Modul 100%	MPa	0,4 (N/mm ²)	DIN 53 504
Pevnosti v tahu	MPa	0,4 (N/mm ²)	DIN 53 504



Přidržnost k omítce	MPa	≥ 0,2 (N/mm ²)	STN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Přidržnost k SDK desce	MPa	≥ 0,5 (N/mm ²)	STN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Přidržnost k sádře	MPa	≥ 0,6 (N/mm ²)	STN 73 2577 (s penetrací podkladu)
Objemové změny	%	< 25	STN EN ISO 10563
Tvrđost podle Shore A (3s)	°	30 ± 3	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		$d\acute{z}ka\ sp\acute{a}ry[m] = \frac{obsah[m]}{š\acute{ı}rka[mm] \cdot h\acute{l}bka[mm]}$
Přibližná spotřeba z 310 ml	příklad		$d\acute{z}ka\ sp\acute{a}ry[m] = \frac{310[m]}{4[mm] \cdot 6[mm]} = 12,9m$
Přibližná spotřeba z 310 ml	m	12,9	Pro spáru 4 x 6 mm

Specifikace

EN 15651-1: F EXT-INT 12,5P

Omezení

Mimo jiné není vhodné pro místa zatížená vlhkem a vodou, pro použití na PE, PP, PMMA, PC, živičné podklady a teflon. Nepoužívat v uzavřených konstrukcích

Podklad

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

Aplikace

Velmi savé podklady doporučujeme opatřit penetračním nátěrem S2802A nebo S-T70 nebo ředěným tmelem s vodou v poměru 1:2

Upozornění

Při rychlém pretretí malíarskými nátermi může dojít k popraskání malby v místě tmelové vrstvy. Preto dbať na důkladné preschnutie tmelu.

Čištění

Materiál: technický benzín

Ruky: mýdlo a voda, reparační krém na ruky.

Bezpečnost

Vid' «Kartu bezpečnostních list 03.10».

Aktualizace



Aktualizováno dne 21. 06. 2017

Vyhotovené dne 12. 11. 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