

Technický list TL 03.06 Akryl Exteriér

Výrobok

Jednozložkový tesniaci škárovací tmel, na báze akrylátovej disperzie. Vytvrdzuje odparením vody, vytvára trvalo pevný, plasticko-elastický spoj, odolný poveternostným vplyvom.



Vlastnosti

- Mrazuvzdorný s antikoroúznou ochranou
- Odolný voči vlhku, vode a poveternostným vplyvom
- Lhká aplikácia, pretierateľný akrylátovými a disperznými farbami
- Vysoká príľnavosť na rôzne stavebné mat., v kombinácii nasiakavý - nenasiakavý (betón, murivo, drevo, eloxovaný hliník, uPVC a pod.)

Použitie

- Pre interiéri a exteriéri
- Tmelenie stavebných škár medzi rámami okien, dverí a stenou
- Podtmelovanie parapetov, napájacích škár medzi stenou a stropom
- Drobné opravy škár panelových domov, prasklín v betóne, stenách a omietke

Technické vlastnosti

Základ	-	Akryl	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	1,57	
Tepelná odolnosť	°C	-20 / +75	po vytvrdnutí
Tepelná odolnosť	°C	-15	pri preprave
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Rýchlosť nanášania	g/min	500	pri sile 3mm a tlaku 6,3Bar
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	10	pri 23 °C / 55 % rel. vlhk.
Dilatačná schopnosť	%	± 12,5	
Stekavosť	mm	< 2	ISO 7390

Balenie

- Kartuša 310 ml
- Saláma 600 ml

Farba

- Biela
- Šedá

Pretiahnutie do pretrhnutia	%	500	DIN 53 504
Modul 100 %	MPa	0,10	DIN 53 504
Pevnosť v ťahu	MPa	0,10	DIN 53 504
Tvrdosť podľa Shore A (3s)	°	10 ± 3	DIN 53 505
Minimálna šírka škáry	mm	4	
Maximálna šírka škáry	mm	25	

Podklad

Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masntô a oleja. Veľmi nasiakavé podklady odporúčame ochrániť penetračným náterom S-T70 prípadne riedeným tmelom s vodou v pomere 1:3.

Obmedzenie

Okrem iného nie je vhodný na dlhodobé zaťaženie vodou, pre použitie na PE, PP, PMMA, PC, živичné podklady a teflón.

Pokyny

Pri použití v exteriéroch je nutné zamedziť min. 2 hod. po aplikácii styku s vodou (dážď).

$$\text{Výpočet spotreby:} \quad \text{dĺžka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šírka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$$

Približná spotreba z 310 ml: 12,9 m (pre škáru 4 x 6 mm)

Aplikácia

Dózu dôkladne pretrepať. Na podklad nanášame zo vzdialenosti cca 200 - 250 mm, ihneď po aplikácii rozotrieť mäkkou handričkou. Vytvára trvanlivý, prach odpudzujúci matný lesk.

Čistenie

Materiál: Technický benzín / Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky

Ruky: voda a mydlo, reparačný krém na ruky / Extra silné čistiace a vlhčené obrúsky

Bezpečnosť

Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 03.06».

Skladovateľnosť

V suchu a v neotvorenom obale 24 mesiacov od dátumu výroby, pri teplotách od +5 °C do +25 °C.

Aktualizácia

Aktualizované dňa: 17.06.2024

Vyhotovené dňa: 07.11.2001

Výrobok je v záručnej dobe zhodný so špecifikáciou. Uvedené informácie a poskytnuté údaje sú založené na objektívnom testovaní, našich skúsenostiach, výskume a predpokladáme, že sú spoľahlivé a presné. Napriek tomu firma nemôže poznať najrôznejšie použitia, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií, čo sa týka vhodnosti výrobkov pre určité použitia ani na postupy použitia. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.