



Technický list 03.19 Akrylový tmel - Green Line

Výrobok Jednozložkový tesniaci škárovací tmel, na báze akrylátovej disperzie. Vytvrdzuje odparením vody, vytvára trvale pevný, plasticko-elastický spoj.

Vlastnosti

- Bez rozpúšťadiel;
- Nespôsobuje koróziu kovov – vhodný na oceľ, pozinkovaný plech a pod.;
- Vysoká priľnavosť na drevo, sadrokartón, murivo, betón a pod.;
- Veľmi ľahko sa nanáša, pretierateľný akrylátovými a disperznými farbami;

Použitie

- Pre interiéry; opravy trhlín a prasklín v omietke, murive, dreve, betóne;
- Tmelenie škár sadrokartónových konštrukcií, medzi rámami okien, dverí a murivom;
- Tmelenie okenných parapetov, podhľadových kaziet, škár medzi schodiskom a murivom;

Balenie Kartuša 300ml
Farba Biela

Technické údaje

Základ	-	akryl	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	1,56	
Sušina	%	75	
Tepelná odolnosť	°C	+75	(po vytvrdnutí)
Tepelná odolnosť pri preprave		nesmie zmrznúť!	
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Rýchlosť nanášania	g/min	1500	(pri sile 3mm a tlaku 6,3Bar)
Doba vytvorenia povrch. slupky	min	≈ 5	(pri 23°C / 55% rel. vlhk.)
Rýchlosť vytvrdnutia	mm	0,5 – 1,0	(za 24h / při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Stekavosť	mm	< 2	(podľa ISO 7390)
Dilatačná schopnosť	%	± 12,5	
Ťažnosť	%	700	(podľa DIN 53 504)
Tvrdosť podľa Shore A(3s)	°	50 ± 3	(podľa DIN 53 505)
Skladovanie	mesiacov	24	(pri teplotách od +5°C do +25°C)
Minimálna šírka špáry	mm	4	
Maximálna šírka špáry	mm	25	
Približná spotreba	vzorec		

$$\text{dĺžka špáry} = \frac{\text{obsah (ml)}}{\text{Šírka (mm)} \times \text{hĺbka (mm)}}$$

Približná spotreba z 300 ml príklad

$$\text{dĺžka špáry [m]} = \frac{300[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \cdot 6[\text{mm}]} = 12,5\text{m}$$

Približná spotreba z 300 ml m

12,5 (pre špáru 4 x 6 mm)

Obmedzenie Okrem iného nie je vhodný na miesta zaťažené vlhkom a vodou, pre použitie na PE, PP, živичné podklady a teflón. Nepoužívať v uzavretých konštrukciách.

Podklad Musí byť čistý, suchý, pevný, bez voľných častíc prachu, masntôt a oleja.

stavebná chémia profesionálov

Sídlo: Polianky 17, 844 31 Bratislava, **Poštový kontakt - prevádzka:** Logistické centrum, Priemyselná 1, 900 21 Svätý Jur, tel.: 02/44971010, fax: 02/44971540

Bankové spojenie: Tatra Banka a.s., č.ú. 2623251163/ 1100
IČO: 35740141, DIČ: 2020211149, IČ DPH: SK2020211149



Technický list 03.19 Akrylový tmel - Green Line

- Ošetrovanie (príprava podkladu)** Veľmi savé podklady odporúčame opatriť penetračným náterom S- T70 alebo nariadeným tmelom s vodou v pomere 1:2.
- Upozornenie** Pri rýchlom pretretí maliarskymi nátermi môže dôjsť k popraskaniu maľby v mieste tmelovej vrstvy. Preto treba dbať na dôkladné preschnutie tmelu.
- Čistenie** Materiál: technický benzín
Ruky: mydlo a voda, ošetrojúci krém na ruky.
- Bezpečnosť** Vid' «Karta bezpečnostných údajov 03.19».
- Aktualizácia** Aktualizované dňa: 19.06.2018 Vyhotovené dňa: 10.08.2009

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 použitie, kde a za akých podmienok bude výrobok aplikovaný, ani použité metódy aplikácie, preto neposkytuje za žiadnych okolností záruku nad rámec uvedených informácií. Uvedené údaje sú všeobecného charakteru. Každý užívateľ je povinný sa presvedčiť o vhodnosti použitia vlastnými skúškami. Pre ďalšie informácie prosím kontaktujte naše technické oddelenie.