



Technický list 02.21 Strešné bitúmenové lepidlo (Tixoplast)

Výrobok Jednozložkový tesniaci a lepiaci tmel, na báze bitúmenu a vybraných elastomerov.

Vlastnosti

- Odolné voči oteru;
- Po vytvrdnutí neľahko horľavé;
- Vysoká väzobná schopnosť ihneď po aplikácii;
- Trvale plastické i pri veľkých tepelných rozdieloch;
- Veľmi vysoká priľnavosť k väčšine stavebných materiálov i za vlhka;
- Po vytvrdnutí pretierateľné farbami na bitumenovej báze.
- Nízky súčiniteľ difúzie radónu

Použitie

- Lepenie živičných strešných krytín;
- Lepenie živičných základových hydroizolácií;
- Tesnenie spojov proti radónových HDPE izolácií
- Núdzové opravy za vlhka a mokra (za dažďa);
- Tmelenie a tesnenie trhlín, puklín, dier, špár v stavebných materiáloch;
- Tmelenie a tesnenie zakončovacích profilov, oplechovaných komínov atík a pod.
- Lepenie izolačných polyuretánových panelov na podklady z pozinkovaného trapézového plechu.
- Lepenie títanzinkových, zinkových a medených parapetov

Balenie Kartuša 310ml, salám 550ml
Farba Čierna

Technické údaje

Základ	-	bitúmen	
Konzistencia	-	tixotropná pasta	
Hustota	g/ml	1,18	
Sušina	%	85	
Tepelná odolnosť	°C	-30 / +100	(po vytvrdnutí)
Tepelná odolnosť	°C	-15	(pri preprave)
Aplikačná teplota	°C	+5 / +40	
Doba vytvorenia povrch. vrstvy	min	≈ 5	(pri 23°C / 55% rel. vlhk.)
Úplné vytvrdnutie	týždne	1 - 2	(v závislosti na klimatických podmienkach)
Stekavosť	Mm	< 2	
Prídržnosť k podkladu	MPa	0,23	asfaltový pás po 14 dňoch
		0,25	oceľový plech po 28 dňoch
		0,25	asfaltový pás po 14 dňoch
		0,29	oceľový plech po 28 dňoch
Súčiniteľ difúzie radónu	$2,7 \cdot 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$	v spoji	podľa STN 73 0601
Skladovateľnosť	mesiace	24	(pri teplotách od +5°C < +25°C)
Minimálna šírka špáry	mm	4	
Maximálna šírka špáry	mm	25	
Približná spotreba	vzorec		$\text{dĺžka špáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šírka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$
Približná spotreba z 310 ml	příklad		$\text{dĺžka špáry [m]} = \frac{310[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \cdot 6[\text{mm}]} = 12,9\text{m}$
Približná spotreba z 310 ml	m	12,9m	(pre špáru 4 x 6 mm)

Obmedzenie Okrem iného nie je vhodné na použitie na polystyrén, PE, PP, a teflón.

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 02.21 **Strešné bitúmenové lepidlo (Tixoplast)**

Podklad	Musí byť čistý, pevný, bez voľných častíc prachu, mastnôt a oleja (podklad nemusí byť bezpodmienečne suchý).
Pokyny	Podľa požiadavky upravte špičku zrezaním. Obsah kartuše vytlačiť mechanickou alebo pneumatickou pištoľou. Doba úplného zaschnutia v závislosti na klimatických podmienkach, podklade a hrúbke vrstvy je 1-2 týždne. V prípade potreby je možné nanášať špachtlou alebo zubovým hladítkom, rovnako ako u väčších balení kde nie je možné aplikovať cez aplikačnú špičku.
Čistenie	Materiál : ihneď čističom M.E.K. alebo liehom. Ruky: mydlo a voda, reparačný krém na ruky.
Bezpečnosť	Vid' «Kartu bezpečnostných údajov 02.21».
Aktualizované	Aktualizované dňa: 03.11.2009 Vyhotovené dňa: 08.11. 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 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.