



Balenie

- Kartuša 310 ml

Farba

- Čierna

Technický list

TL 02.21 Strešné bitúmenové lepidlo (Tixoplast)

Výrobok

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

Vlastnosti

- Odolné voči oderu
- Po vytvrdnutí ľažko 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 bitúmenovej báze
- Nízky súčiniteľ difúzie radónu

Použitie

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

Technické vlastnosti

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 povrchovej vrstvy	min	≈ 5	23 °C / 55 % vlhkosť



Úplné vytvrdenie	týž.	1 - 2	v závislosti od klimatických podmienok
Stekavosť	mm	< 2	
Prídržnosť k podkladu	MPa	0,23 0,25 0,25 0,29	asfaltový pás po 14 dňoch oceľový plech po 14 dňoch asfaltový pás po 28 dňoch oceľový plech po 28 dňoch
Súčiniteľ difúzie radónu	$2,7 \cdot 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$	v spoji	STN 73 0601
Skladovateľnosť	mes.	24	pri teplotách +5 až +25 °C
Minimálna šírka škáry	mm	4	
Maximálna šírka škáry	mm	25	
Približná spotreba	vzorec	$dĺžka \text{ škáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šírka [mm]} \cdot \text{hĺbka [mm]}}$	
Spotreba z 310 ml	m	12,9	pre škáru 4 x 6 mm

Podklad

Musí byť čistý, pevný, bez voľných častíc, prachu, masťô a oleja (nemusí byť bezpodmienečne suchý).

Aplikácia

Podľa požiadavky upravte špičku zrezaním. Obsah kartuše vytlačiť mechanickou alebo pneumatickou pištoľou. Doba úplného zaschnutia v závislosti od klimatických podmienok, podkladu a hrúbky vrstvy je 1 - 2 týždne. V prípade potreby je možné nanášať špachtľou alebo zubovým hladidlom.

Obmedzenie

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

Čistenie

Materiál: ihneď čističom M.E.K alebo liehom

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

Bezpečnosť

Viď << Karta bezpečnostných údajov 02.21 >>

Aktualizácia: 01.07.2020

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, 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.