



Technický list 02.21 Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast)

Výrobek Jednosložkový těsnicí a lepicí tmel, na bázi bitumenů a vybraných elastomerů.

Vlastnosti

- Odolné vůči otěru;
- Po vytvrzení nepadá hořlavě;
- Vysoká vazební schopnost ihned po aplikaci;
- Trvale plastické i při velkých tepelných rozdílech;
- Velmi vysoká přilnavost k většině stavebních materiálů i za vlhka;
- Po vytvrzení přetíratelný barvami na bitumenové bázi;
- Nízký součinitel difúze radonu.

Použití

- Lepení živičných střešních krytin;
- Lepení živičných základových hydroizolací;
- Těsnění spojů protiradonových HDPE izolací
- Nouzové opravy za vlhka a mokra (za deště);
- Tmelení a těsnění trhlin, puklin, děr, spár ve stavebních materiálech;
- Tmelení a těsnění zakončovacích profilů, oplechování komínů atik apod.
- Lepení izolačních polyuretanových panelů na podklady z pozinkovaného a titanzinkového trapézového plechu.
- Lepení titanzinkových, zinkových a měděných parapetů

Balení Kartuše 310ml, salám 550ml, kbelík 5kg
Barva Černá

Technické údaje

Základ	-	bitumen	
Konzistence	-	tixotropní pasta	
Hustota	g/ml	1,18	
Sušina	%	85	
Tepelná odolnost	°C	-30 / +100	(po vytvrzení)
Tepelná odolnost	°C	-15	(při přepravě)
Aplikační teplota	°C	+5 / +40	
Doba vytvoření povrch. vrstvy	min	≈ 5	(při 23°C / 55% rel. vlhk.)
Úplné vytvrzení	týdny	1 - 2	(v závislosti na klimatických podmínkách)
Stékavost	mm	< 2	
Přídržnost k podkladu	MPa	0,23	asfaltový pás po 14 dnech
		0,25	ocelový plech po 14 dnech
	MPa	0,25	asfaltový pás po 28 dnech
		0,29	ocelový plech po 28 dnech
Součinitel difúze radonu	$2,7 \cdot 10^{-12} \text{ m}^2/\text{s}$	(ve spoji)	dle ČSN 73 0601
Skladovatelnost	měsíce	24	(při teplotách od +5°C < +25°C)
Minimální šířka spáry	mm	4	
Maximální šířka spáry	mm	25	
Přibližná spotřeba	vzorec		$\text{délka spáry [m]} = \frac{\text{obsah [ml]}}{\text{šířka [mm]} \cdot \text{hloubka [mm]}}$
Přibližná spotřeba z 310 ml	příklad		$\text{délka spáry [m]} = \frac{310[\text{ml}]}{4[\text{mm}] \cdot 6[\text{mm}]} = 12,9\text{m}$
Přibližná spotřeba z 310 ml	m	12,9m	(pro spáru 4 x 6 mm)

Omezení Mimo jiné není vhodné pro použití na PE, PP, a teflon.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100



Technický list 02.21 **Střešní bitumenové lepidlo (Tixoplast)**

Podklad	Musí být čistý, pevný, bez volných částic prachu, mastnot a oleje (podklad nemusí být bezpodmínečně suchý).
Pokyny	Dle požadavku upravte špičku seříznutím. Obsah kartuše vytlačovat mechanickou nebo pneumatickou pistolí. Doba úplného zaschnutí v závislosti na klimatických podmínkách, podkladu a tloušťce vrstvy je 1-2 týdny. V případě potřeby je možné nanášet špachtlí nebo zubovým hladítkem, stejně jako u větších balení kde není možné aplikovat přes aplikační špičku.
Čištění	Materiál: ihned čističem M.E.K. nebo líh. Ruce: mýdlo a voda, reparační krém na ruce.
Bezpečnost	Viz «Bezpečnostní list 02.21».
Aktualizace	Aktualizováno dne: 03.11.2009 Vyhотовeno dne: 08.11.2001

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.

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krmov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100