TECHNICKÝ LIST

08/2023

Pattex Bitumenový střešní tmel

CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Pattex Bitumenový střešní tmel je plasticko-elastická těsnící hmota na bázi polymerů a bitumenu, která obsahuje rozpouštědla.

VLASTNOSTI

- vynikající přilnavost k většině materiálů
- odolný vůči UV záření, trvalé vlhkosti, povrchovému tření a tlaku
- jednoduché nanášení
- po vytvrzení zůstává produkt trvale elastický
- těsněné povrchy mohou být vlhké
- tixotropná hmota – bez difuze nebo stékání
- bez azbestu
- chrání proti korozi a vlhkosti
- nehořlavý (při správném použití)
- vynikající izolační vlastnosti

OBLASTI POUŽITÍ

Je určený na lepení a opravy různých povrchů. Jde o tixotropní hmotu, která skvěle přilne k většině stavebních materiálů, jako jsou asfaltové lepenky, cihly, beton, olovo, zinek, dlaždice, izolační panely, některé plasty atd. Přilnavost produktu je dobrá i při nízkých teplotách a na vlhkých plochách. Produkt je mimořádně vhodný pro opravy střech, drenážních prvků, komínů atd. Těsnící hmotu je možné použít i při stavbě skleníků, pro utěsňování základů a pro jiné podzemní izolace. Určená pro 100% voděodolné tmelení střešních spojů, spár a trhlin ve střešních konstrukcích, opravy trhlin ve ventilačních trubkách, svodech a okapech, rychlé opravy netěsností střešních prvků, lepení všech typů krytin za studena, nouzové opravy i během deště a na vytmelování spojů mezi obvodovými zdmi a střešními prvky. Pattex Bitumenový střešní tmel není možné přetírat barvami na bázi rozpouštědel. Může být použit pouze pro syntetické materiály bez změkčovadel. Kompatibilita s extrudovaným polystyrénem je různá. V tomto případě musí být těsnící hmota nanášena na povrch a nikdy ne na polystyrén. Kontakt s minerálními oleji způsobuje ztuhnutí produktu.

PŘÍPRAVA PODKLADU

Spáry musí být čisté, zbavené prachu a mastnoty. Povrchy mohou být vlhké, ale v takovém případě doporučujeme předem provést zkoušku lepivosti.



Při utěsňování rozsáhlých ploch doporučujeme nanášet těsnící hmotu ve formě pruhů nebo bodů tak, aby bylo urychleno odpařování rozpouštědla.

ZPRACOVÁNÍ

Odřízněte vršek kartuše nad závitem a našroubujte trysku na kartuši. Špičku trysky je nutno seříznout podle šířky spáry/spoje. Zasuňte kartuši do aplikační pistole. Tmel nanášejte do spár rovnoměrně. Zvláštní pozornost je potřeba věnovat adhezi v rozích. Vyhlazení tmelu pomocí dřívka nebo vyhlazovací špachtle.

NEPŘEHLÉDNĚTE

Materiál zpracovávejte při teplotě prostředí od +5 °C do +35 °C. Ihned po dokončení práce s tmelem očistěte pracovní nářadí a znečištěné plochy ředidlem, než dojde k úplnému vytvrzení. Po vytvrzení nespotřebovaného obsahu odložte na místo určené obcí k ukládání odpadu. Nevytvrzený obsah odložte na místo určené obcí k ukládání zvláštního/nebezpečného odpadu. Kód druhu odpadu: 170302. Uchovávejte mimo dosah dětí. Bližší informace o produktu naleznete v bezpečnostním listu.

První pomoc: Při kontaktu s pokožkou omyjte vodou a mýdlem, ošetřete regeneračním krémem. Při vniknutí do očí vyplachujte pod tekoucí vodou cca 15 minut a vyhledejte lékaře. Při požití vypláchněte ústní dutinu, vypijte 1-2 sklenice vody a vyhledejte lékaře.

SKLADOVÁNÍ

12 měsíců od data výroby při skladování v originálním zavřeném balení na suchém a chladném místě. Chraňte před teplotami nižšími než +5 °C a vyššími než +25 °C.

BALENÍ

Kartuše: 280 ml

TECHNICKÉ ÚDAJE

Předpokládaná spotřeba 450 g/cm²

NEVYTVRZENÝ PRODUKT

Báze	SBS modifikovaný bitumen
Hustota (ISO 1183)	1,31 g/cm³
Rychlost protlačování	320 g/min
Doba zavadnutí*	30 min
Rychlost vytvrzování*	0,5 – 1 mm /24 hod.

VYTVRZENÝ PRODUKT

Tepelná odolnost	cca od -35 °C do +80 °C
Barva	černá

VEĽKOSŤ SPOJA/ŠKÁRY

Min. šířka	5 mm
Max. šířka	30 mm
Min. hĺoubka	2 mm
Doporučená hloubka pro spáry o šířce 6-12 mm	6 mm

*Tyto údaje byly stanoveny při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti vzduchu 50 %.

UPOZORNĚNÍ:
Všechny informace vycházejí z našich dlouhodobých znalostí a zkušeností. Vzhledem na rozdílné podmínky při realizaci a na množství používaných materiálů, slouží naše písemné a ústní poradenství jako nezávazné doporučení. V případě pochybností a nepříznivých podmínek doporučujeme provést vlastní zkoušky, popř. si vyžádat odbornou technickou konzultaci. Uvedením těchto informací o výrobku pozbývají dříve uveřejněné informace svoji platnost.

DISTRIBUTOR:
Henkel ČR spol. s r.o.,
Boudníkova 2514/5, Praha 8,
180 00
tel: 220 101 101
www.pattex.cz