
Popis výrobku

Flowprime je dvousložková, epoxidová pryskyřice s nízkou viskozitou, určená pro penetraci cementových podkladů.

Použití

Pro penetraci betonových podkladů a potěrů před překrytím syntetickými nátěry, jako je např. **Flowshield SL, Flowtex, Mondéco Earth** atd.

Ochrana životního prostředí a zdraví

Výrobek **Flowprime** je bez obsahu rozpouštědel a nonylfenolu. Tím je materiál během aplikace prakticky bez zápachu. Je třeba dbát příslušných směrnic o ochraně zdraví a životního prostředí, platných pro místa aplikace.

Další informace naleznete v Bezpečnostních listech jednotlivých složek výrobku.

Poměr míšení

Váhový poměr je 2,1 (A) : 1,0 (B).

Vložte celé tvrdidlo (B) do základu (A) a míchejte pomaluběžným míchadlem se spirálovou metlou. Dbejte na to, aby se do směsi nedostával vzduch.

Teplota při zpracování

Doporučená teplota pro zpracování je 15 – 25°C, nesmí být však méně než +10°C.

Teplota podkladu by měla být o 3°C vyšší než je teplota rosného bodu.

Teplota by neměla klesnout pod 5°C během 24 hodin od realizace.

Doba zpracování

Připravená, namíchaná hmota musí být zpracována během 40 minut (při teplotě 20°C).

Čím vyšší teplota, tím kratší doba zpracování.

Doba vytvrzování (při 20°C)

Možnost přetírání po 12 hodinách.

Maximálně dovolená doba pro přetření do 24 hodin.

Úplné vytvrzení hmoty je po 5 – 7 dnech.

Vysoká vlhkost v počáteční fázi tuhnutí a vytvrzování může mít za následek bílý, matný povrch (výkvěty).

Pryskyřičné potěry nebo malty lze nanášet do vlhkého nebo lepivého penetračního nátěru. Pokud jsou aplikovány na tyto podklady, pak je třeba opatřit lepivý povrch dostatečnou vrstvou křemičitého písku. Tím se zajistí, že malta během nanášení po podkladu neklouže.

Barva

Bezbarvý nátěr (transparentní)

Obsah pevných částic

cca. 100%

Finální vzhled

Lesklý povrch

Hustota

Složka A cca. 1,16 kg/ litr

Složka B cca. 1,05 kg/ litr

A+B cca. 1,12 kg/litr

Skladování

Doba skladování je 12 měsíců v uzavřeném obalu

Teplota během skladování musí být mezi +5°C - +40°C.

Chraňte před povětrnostními vlivy a před vniknutím vlhkosti nebo jiných škodlivých látek.

Balení

Výrobek je dodáván v následujících kitech (A+B) :

Jednotka	Základ A	Tvrdidlo B
5 kg balení (4,5 litru)	3,4 kg	1,6 kg
10 kg balení (9,0 litru)	6,8 kg	3,2 kg

Technické údaje, doporučení a pokyny pro použití, skladování a manipulaci obsažené v tomto technickém listu výrobku vycházejí z údajů společnosti Tremco CPG, které odrážejí nejlepší znalosti, zkušenosti a poznatky při použití popsaného materiálu v daném čase. Faktory, které výrobce nemůže ovlivnit, jako jsou např. rozdíly v kvalitě jednotlivých podkladních vrstev, v druhu použitého nářadí a ostatních pomůcek, mění se povětrnostní podmínky nebo kvalita zpracování a pečlivost při správné aplikaci, **není nedodržení** ustanovení tohoto Technického listu výrobku a jeho příslušných písemných doporučení, vydaných autorizovanými zástupci společnosti CPG. Výše uvedené faktory nevedou k odpovědnosti společnost CPG. Vždy je třeba dodržovat platné stavební normy a pravidla, jakož i pravidla bezpečnosti, hygieny a ochrany zdraví, jak je uvedeno v příslušných bezpečnostních listech a na obalech jednotlivých výrobků. Tento produktový list nahrazuje všechny předchozí verze. Doporučujeme kontaktovat zástupce společnosti CPG Česká republika a získat aktuální produktové listy.

Při externím tisku nebo uložení není tento dokument zkontrolován a nemusí se tedy jednat o nejnovější verzi.



TECHNICKÝ LIST

Flowprime