



Popis: Extrémně odolný vůči mechanické zátěži, vodouředitelný, se saténově matným vzhledem, dvousložkový epoxidový nátěr. Vhodný pro ošetření podlah a stěn garáží, skladů, servisů, dílen apod. Nátěr je odolný vůči veškerým provozním kapalinám, změkčovadlům v pneumatikách, solím atd. Pro použití v interiéru.

Použití: Jako vysoce odolná vrchní úprava pro interiérové podlahy a stěny.

Vlastnosti:

- vhodný pro podlahy a stěny
- vysoce odolný vůči mechanické zátěži a poškrábání
- odolává změkčovadlům z pneumatik, provozním kapalinám automobilů, solím atd.
- prakticky bez zápachu a obsahu rozpouštědel
- rychleschnoucí

Odstín: antracit, šedá

Aplikace: Zpočátku důkladně promíchejte obsah každé plechovky zvlášť. Následně vlijte celý obsah plechovky A do plechovky B - bude dosaženo správného poměru obou složek. Následně nechte směs odstát po dobu 10 minut, poté důkladně promíchejte. Tuto směs je nutné aplikovat do 4 hodin. První vrstva může být naředěna max. 10% vody, další vrstvu neředit. Aplikujte 1 nebo 2 vrstvy pomocí vhodného štětce nebo válečku. Vždy nanášejte "mokrý na mokrý", aby se zabránilo viditelným stopám po nápojích. Během tvrdnutí se nátěru nedotýkejte a nijak do struktury nezasahujte.

Vydatnost: cca 5 m²/litr při jednom nátěru, závislá na typu povrchu a nasákavosti

Doba schnutí při 23°C a relativní vlhkosti 65%:

- odolný vůči prachu 1 hodina
- odolný na dotek 2 hodiny
- přetíratelný po 16 hodinách
- přetření po více než 72h vyžaduje lehké přebroušení povrchu
- pochozí po 10 hodinách
- plně vytvrzený po 7 dnech

APLIKAČNÍ POSTUP

Podklad: Podklad musí být dostatečně nosný, připravený, zbavený prachu a mastnoty. Vyspravte případné nerovnosti. Odstraňte nebo opravte veškeré nestabilní a uvolněné prvky. Nový beton musí být alespoň 28 dnů vyzrálý. Vlhkost betonu v hloubce 2cm nesmí přesáhnout 4%. Povrch musí být hladký a rovnoměrný. Neaplikovat na kletovaný beton. Oleje, vosky, silikonové produkty, přísady apod. se nesmí na povrchu nebo ve směsi betonu vyskytovat. Vady, švy apod. se nesmí v betonovém povrchu objevit, popř. se musí vyspravit. Betonové plochy musí obsahovat dilatační spáry. Plochu je vhodné před nátěrem očistit dodaným čističem, který rozřeďte ve 2 až 10 litrech vody - dle míry zašpinění. Při čištění použijte kartáč nebo koště. Plochu následně opláchněte dostatečným množstvím čisté vody. Vodu odvedte stěrkou pryč, následně plochu nechte dostatečně vyschnout.

Nové betonové podlahy: V rámci nových betonových povrchů lze aplikovat SPS Dvousložkový epoxidový nátěr přímo na betonový podklad ve 2 vrstvách bez předchozí penetrace.

Neošetřené betonové podlahy s velmi nízkou nasákavostí: Jedná se o povrch s velmi nízkou nasákavostí, kdy jsou póry uzavřené nebo jde o „kletovaný“ beton.. Plochu zdrsňte nebo naleptejte pomocí 10% roztoku kyseliny chlorovodíkové s vodou. Následně povrch dostatečně omyjte vodou a nechte oschnout. První vrstvu nátěru je vhodné naředit do 10% vody, další vrstvu neředit.

Porézní, vysoce nasákové nebo sprašné povrchy: Povrch očistěte. Poté celou plochu ošetřete SPS Impregnačním nátěrem na beton. Po oschnutí aplikujte SPS Dvousložkový epoxidový nátěr ve 2 vrstvách.

Původní nátěry v dobrém stavu: Plochu očistěte dodaným čističem. Po oschnutí aplikujte SPS Dvousložkový epoxidový nátěr v 1 -2 vrstvách.

Původní nátěry ve špatném stavu: Původní nátěr odstraňte a vyspravte veškeré nerovnosti. Následně plochu očistěte dodaným čističem. Poté aplikujte SPS Dvousložkový epoxidový nátěr ve 2 vrstvách s tím, že první vrstvu je vhodné naředit do 10% vody.



Pojivo: složka A: emulze epoxidové pryskyřice
rozpuštěná ve vodě
složka B: alifatické polyaminy

Pigmenty: Rutil Titanová běloba (oxid
titaničitý)

Rozpouštědlo: voda

Poměr : hmotnostně A : B = 44.7 : 100
obsahově A : B = 3 : 5

Měrná hmotnost: 1.34g/ml po smíchání
komponent

Spotřeba směsi: Maximálně 4 hodiny od
smíchání komponent. Po uplynutí 4 hodin
může být aplikován, ale již nemá potřebné
vlastnosti.

Obsah pevné složky: 50% obsahu po
smíchání komponent

Doporučená tloušťka vrstvy:

suchá vrstva 100 mikronů
mokrý vrstva 200 mikronů

Stupeň lesku: saténový mat

Ředit s: vodou

Čištění nástrojů: voda a mýdlo

Skladování: Minimálně 12 měsíců v pevně
uzavřeném originálním balení, na suchém,
chladném a nemrznoucím místě.

Obecné informace: Doporučeno aplikovat při
teplotách + 15°C až + 30°C, při vlhkosti do
85%. Aplikujte 3°C nad rosným bodem. Vždy
používejte náležitě bezpečnostní pomůcky.
Prostředí musí být dostatečně větrané.
Zamezte kontaktu s kůží a očima. Držte v
bezpečném dosahu od dětí.

Likvidace obalu: Nespotřebovaný produkt a
obaly likvidovat na sběrném místě pro
nebezpečný odpad.