Mapeprim SP

Dvousložkový penetrační nátěr bez obsahu rozpouštědel

OBLASTI POUŽITÍ

Mapeprim SP je penetrační nátěr na bázi syntetických pryskyřic, který zajišťuje dokonalou přídržnost vyhlazovacích a vyrovnávacích hmot a cementových malt k nesavým a problematickým podkladům.

Některé příklady použití

- Příprava velmi hladkých a kompaktních cementových podlah a povrchů z keramiky a přírodního kamene před použitím vyrovnávacích hmot (např. **Ultraplan** nebo **Planolit**).
- Ošetření povrchů z anhydridu, magnezitu a sádry před vyrovnáním nebo pokládkou keramických obkladů a dlažeb.
- Ošetření povrchů z litého asfaltu, dřeva, dřevotřísky, plechů, PVC nebo nátěrů před aplikací cementových stěrek nebo lepidel.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Mapeprim SP je dvousložkový (A+B) penetrační nátěr, který po důkladném smíchání obou složek, aplikaci na podklad a vytvrzení tvoří **Mapeprim SP** kompaktní film odolný proti vodě a stárnutí.

Jelikož je **Mapeprim SP** výrobek ve vodní disperzi nepředstavuje žádné nebezpečí vzniku požáru a při skladování nevyžaduje žádná zvláštní opatření.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, zbavený oleje, mastnot, zbytků nátěrů, nesoudržných částic a cementového mléka. **Mapeprim SP** se nesmí používat, pokud je podklad vlhký nebo vystavený vzlínající vlhkosti.

Příprava primeru

Mapeprim SP se skládá ze dvou předem nadávkovaných složek (A+B), které mají odlišnou barvu (světle modrá a bílá). Obě složky se musí v předepsaném poměru smíchat tak, aby vznikla homogenní hmota jednotné barvy.

Primer použijte v průběhu 3 hodin od namíchání.

Nanášení primeru

Mapeprim SP lze nanášet štětcem, válečkem, gumovou stěrkou nebo ocelovým hladítkem v množství od 100 do 200 g/m² v závislosti na savosti a drsnosti podkladu.

Za účelem zlepšení zpracovatelnosti je možné namíchaný **Mapeprim SP** zředit cca 5-10% vody aq směs znovu pečlivě promíchat.

Před aplikací vyrovnávací stěrky nebo lepidla počkejte, až se barva primeru změní na transparentní, ale zůstane ještě lepivý s otiskem, což je v závislosti na typu podkladu, teplotě, vlhkosti a proudění vzduchu cca 1-3 hodiny.

Nedoporučuje se překročit čekací dobu 24 hodin.

Čištění
Nářadí, nádoby a oděvy se musí ihned po použití omýt čistou vodou.

SPOTŘEBA
Spotřeba se pohybuje od 0,1 do 0,2 kg/m² v závislosti na poréznosti podkladu.

BALENÍ
Soupravy 4+4 kg a 2+2 kg.

SKLADOVÁNÍ
Mapeprim SP lze skladovat 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ
Mapeprim SP složka A může dráždit kůži a oči a u osob citlivých na tento typ látek může způsobit přecitlivělost. Při aplikaci tohoto výrobku doporučujeme používat ochranné rukavice a brýle a dodržovat obvyklá opatření pro manipulaci s chemickými výrobky. V případě zasažení očí nebo kůže okamžitě umyjte postižené místo velkým množstvím vody a vyhledejte lékaře.
Mapeprim SP složka A i B je nebezpečný pro vodní organismy. Nevypouštějte výrobek do životního prostředí. Další a ucelené informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v nejnovější verzi Bezpečnostního listu.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY

UPOZORNĚNÍ

Přestože shora uvedené údaje a doporučení odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze je považovat pouze za informativní a musí být podpořeny dlouhodobým používáním výrobku. Proto je nutné před vlastním použitím posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané užití. Spotřebitel přebírá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou

na našich webových stránkách www.mapei.com

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na stránkách firmy MAPEI www.mapei.cz a www.mapei.com.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)		
SPECIFIKACE VÝROBKU		
	Složka A	Složka B
Konzistence:	tekutina	tekutina
Barva:	světle modrá	bílá
Hustota (g/cm³):	1,2	1,03
pH	7	10
Obsah sušiny (%):	61	41
Viskozite dle Brookfielda (mPa•s):	19 000 (10 ot./min.– hřídel 6)	1400 (10ot./min. – hřídel 2)
ÚDAJE PRO POUŽITÍ (při +23°C – 50% rel. vlhkosti)		
Mísicí poměr:	složka A : složka B = 1 : 1	
Viskozite dle Brookfielda (mPa•s):	8 000 (10ot./min. – hřídel 2)	
Hustota směsi (kg/m³):	1 100	
Zpracovatelnost směsi:	cca 3 hodiny	
Přípustná pracovní teplota:	+5°C až +40°C	
Čekací doba před aplikací vyrovnávací hmoty:	1-3 hodiny	
Časový limit pro aplikaci vyrovnávací hmoty:	v průběhu 24 hodin	

Pictures:

Aplikace Mapeprimu SP

Centrální banka – Nigérie – Afrika

Twin Towers – Vídeň – Rakousko