

# Mapeprim SP

**Dvousložkový  
bezropouštědlový  
epoxidový základní  
nátěr pro přípravu  
podkladů v interieru  
i exterieuru**

533/3.00



## POPIS VÝROBKU

**MAPEPRIM SP** je dvousložkový bezropouštědlový adhezní můstek na bázi syntetické pryskyřice s univerzálním použitím, který zajišťuje perfektní přidrženost stěrkových a lepicích hmot na bazi cementu k nesavým nebo jinak obtížným podkladům.

## OBLASTI POUŽITÍ

**MAPEPRIM SP** se používá k dosažení vysoké pevnosti spoje s podkladem u tmelení, při lepení obkladů nebo dlažby tenkovrstvým způsobem a při lepení plastových, pryžových a kobercových krytin na stěny a podlahy, na savé i nesavé podklady.

## PŘÍKLADY POUŽITÍ

- Spojovací most u podkladů, které mohou být tvořeny z hlediska použitého materiálu:
- Vyhlazování nebo vyrovnávání cementových podlah, vyrovnávání původních dlažeb z keramických materiálů nebo kamene (jako např. materiály **ULTRAPLAN** nebo **PLANOLIT**).
- Ošetření magnesitových, an-hydritových nebo sádrových povrchů před jejich vyrovnáváním nebo lepením keramických dlažeb a obkladů.
- Ošetření povrchů tvořených litým asfaltem, dřevem, překližkou, kovy, PVC nebo nátěry.

## TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

**MAPEPRIM SP** je dvousložkový primer (A+B). Po pečlivém namíchání se nanese na podklad a nechá vyschnout. **MAPEPRIM SP** se vytvrdí v kompaktní film odolný vůči vodě a časově stálý. Protože je **MAPEPRIM SP** ve formě vodní disperze je nehořlavý a nevyžaduje zvláštní opatření při jeho skladování.

## NÁVOD K POUŽITÍ

### Příprava podkladu

Podklady, které mají být ošetřeny základním **MAPEPRIMem SP**, musí být podle normy suché, nosné, čisté, bez trhlin a pevné v tlaku i ohybu. **MAPEPRIM SP se nesmí používat na vlhké povrchy nebo tam, kde je nebezpečí výskytu stoupající vlhkosti.**

### Příprava nátěru

**MAPEPRIM SP** se skládá ze dvou složek, které se dodávají v množstvích odpovídajících mísicímu poměru. Složka B se přidá do nádoby se složkou A a míchačkou (400 ot/min) se důkladně rozmíchá tak, aby vznikla stejnorodá hmota. Po namíchání je nutno **MAPEPRIM SP** zpracovat cca do 3 hodin.

### Aplikace

Namíchaný nátěr **MAPEPRIM SP** se nanáší na připravený podklad štětkou nebo válečkem popř. ocelovou nebo pryžovou hladkou stěrkou. Spotřeba se pohybuje mezi 100 až 200 g/m<sup>2</sup> dle místních podmínek. Ke zlepšení zpracovatelnosti **MAPEPRIMu SP** je možno jej před nanášením zředit cca 5-10% vody.

Před zahájením dalších prací (vyrovnávání podkladu, lepení dlažby apod.) musí být nátěr **MAPEPRIMem SP** dokonale suchý. V závislosti na druhu podkladu, teplotě a vlhkosti prostředí a dalších okolnostech je toho dosaženo po cca 1-3 hodinách. Doporučuje se zahájit následné práce s odstupem nejvíce 24 hodin po nanesení **MAPEPRIMu SP**.

### ČIŠTĚNÍ

Pracovní nástroje opláchnout ihned po použití vodou.

## SPOTŘEBA

Cca 100 - 200 g/m<sup>2</sup> podle techniky provedení základního nátěru a savosti podkladu.

## BALENÍ

**MAPEPRIM SP** se dodává v soupravách o celkové hmotnosti složek 4 kg (2+2 kg) nebo 8 kg (4+4 kg).

## LIKVIDACE

Obaly zcela vyprázdněte. Obaly a nezpracované zbytky výrobku se likvidují podle místních předpisů a legislativy ve spolupráci s odbornou firmou.

## UPOZORNĚNÍ

Výše uvedené návody a předpisy vycházejí z našich nejlepších zkušeností a je nutno je dodržovat. Tyto návody považujeme za indikativní a musí být potvrzeny praktickým použitím výrobku. Z tohoto důvodu doporučujeme předem posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Uživatel přejímá veškerou zodpovědnost za použití výrobku.

## BEZPEČNOST PRÁCE A OCHRANA ZDRAVÍ

Zabraňte požití přípravku!

Složka A dráždí oči, dýchací orgány a pokožku.

Složka B není při používání podle předpisů nebezpečnou pracovní látkou.

Bezrozpouštědlový základní nátěr ze syntetických polymerů.

Při zpracování a při míchání noste vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.

Při nebezpečí postříkání, např. při práci nad úrovní hlavy atd. noste ochranné brýle.

Při zasažení pokožky opláchněte pokožku důkladně vodou.

Při zasažení očí vypláchněte oči proudem vody a poraďte se s lékařem. Při nevolnosti vyhledejte lékaře.

Při náhodném požití ihned vyhledejte lékaře a předložte mu obal výrobku, na němž je uvedeno složení výrobku.

V uzavřených prostorech se musí dbát na dobré větrání.

## TECHNICKÁ DATA (TYPICKÉ HODNOTY)

Charakteristika výrobku	SLOŽKA A	SLOŽKA B
Konzistence	tekutá	tekutá
Barva	modrá	bílá
Objemová hmotnost	1 200 kg/m <sup>3</sup>	1 050 kg/m <sup>3</sup>
Hodnota pH	7	710
Obsah pevných částic	61%	41%
Viskozita dle Brookfielda (cPs)	19 000 (otáčky 10, rotor 6)	1 400 (otáčky 10, rotor 2)
Skladovatelnost	12 měsíců v původních těsně uzavřených nádobách, skladovat v suchu, chladu a chránit před mrazem.	
Zdravotní závadnost dle EEC 88/379	ANO	ANO
Hořlavost	Obě složky <b>MAPEPRIMu SP</b> jsou dráždivé látky v kontaktu s pokožkou nebo zrakem. Je proto nutno používat ochranné pomůcky (rukavice, brýle a oděv), zejména při míchání produktu. Při kontaktu s kůží omýt zasažené místo mýdlem a vodou, v případě potřeby vyhledat lékařské ošetření. Jestliže dojde k vniknutí do očí, vypláchnout je proudem čisté vody a konzultovat s lékařem.	
<b>Údaje pro zpracování (při 23°C a 50 % rel. vlhkosti vzduchu)</b>		
Mísící poměr	složka A : složka B = 1 : 1	
Viskozita dle Brookfielda (cPs)	2 000 (otáčky 10 rotor 2)	
Objemová hmotnost	1 100 kg/m <sup>3</sup>	
Doba vyschnutí	cca. 1 - 3 hodiny	
Dovolená pracovní teplota při nanášení:	od +5°C do +40°C Tmelení nebo lepení se provádí do 24 hodin po nanesení MAPEPRIMu SP	
Spotřeba	100 - 200 g/m <sup>2</sup> podle savosti podkladu	

Centrála a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.** Pobočka a prodejní sklad: **MAPEI s.r.o.**

772 00 OLOMOUC, Smetanova 192  
tel.: 585 224 580, fax: 585 227 209

158 00 PRAHA 5 Jinonice, Pod vodovodem 4/519  
tel.: 251 619 817, fax: 251 081 919

Internet: <http://www.mapei.cz>  
E-mail: [info@mapei.cz](mailto:info@mapei.cz)

