



# Primer SN



## Dviejų komponentų epoksidinis gruntas

### KUR NAUDOTI

**Primer SN** yra specialiai pagamintas pagerinti epoksidinių, poliuretaninių dervų ir **Ultratop/ Ultratop Living** cementinių skiedinių sukibimą su pagrindu. Naudojamas pramoninių cementinių, terazzo grindų padengimui ir apsaugai.

### Keletas panaudojimo pavyzdžių

- Pagerinti produktų epoksidinių ir poliuretaninių dervų pagrindu sukibimą.
- Pagerinti savaime išsilyginančių ir / arba keleto sluoksnių grindų sistemų sukibimą.
- Pagerinti sintetinių grindų skiedinių sistemų sukibimą.
- Sukibimo gerintojas **Ultratop/Ultratop Living** dangoms.
- Skysta konsistencija skirta užpildyti įtrūkimams ir konstrukciniam sukibimui gerinti.

### TECHNINĖS SAVYBĖS

**Primer SN** yra dviejų komponentų epoksidinių dervų pagrindo gruntas su užpildais, tepamas naudojant lygią metalinę mentelę, sumaišytas pagal MAPEI tyrimų ir plėtos laboratorijose sukurtą formulę.

**Primer SN** galima naudoti kaip gruntą arba galima pridėti **0.5 Quartz**, naudojant kaip lyginimo ir glotninimo mišinį.

Dėl savo ypatingos sudėties **Primer SN** pasižymi ypač

geromis įsigeriamumo į pagrindą savybėmis. Jį taip pat galima naudoti ant drėgnų paviršių.

### REKOMENDACIJOS

Nenaudokite **Primer SN**:

- ant dulketų, riebaluotų paviršių.

Tepkite **Primer SN**:

- vienalyčiu ir vienodo storio sluoksniu;
- lygia metaline mentele ant mechaniškai paruoštų betono paviršių.

### NAUDOJIMO PROCEDŪRA

#### Pagrindo paruošimas

Apdorojami paviršiai turi būti tvirti ir lygūs. Jie taip pat turi būti sausi arba tik šiek tiek drėgni, bet pagrindo paviršiaus neturi pasiekti kylanti arba kapiliarinė drėgmė, susidaranti dėl po pagrindu esančio gruntinio vandens lygio.

Visiškai nuvalykite nuo paviršiaus visus medžiagų likučius, cemento daleles, dulkes, dažus, alyvą, klojinių sutepimo medžiagas ir kitas nepageidautinas medžiagas, kurios gali trukdyti sukibti. Betono paviršių, impregnuotą alyva ar tepalu, reikia kruopščiai nuvalyti 10 % vandens ir sodos tirpalu arba plovikliu bei gerai keletą kartų nuplauti dideliu kiekiu švaraus vandens. Siurbliu nusiurbkite likusį vandenį prieš tepdami **Primer SN** ir palaukite, kol liekamoji drėgmė bus ne didesnė nei 4%.

Jei alyva ar tepalas įsiskverbė giliau į pagrindą, užterštą betoną reikia pašalinti frezavimo metodu. Pagrindą reikia sutvarkyti tepant **Mapefloor EP19** trijų

## TECHNINIAI PARAMETRAI (tipinės vertės)

### PRODUKTO DETALĖS

	A komp.	B komp.
Spalva:	neutrali	šiaudų spalva
Išvaizda:	skystis	skystis
Tankis (g/cm <sup>3</sup> ):	1,65	0,99
Klampumas esant +23°C (mPa·s):	3000 (Nr. 4 - 20 aps./min.)	200 (Nr. 1 - 20 aps./min.)

### NAUDOJIMO INFORMACIJA (esant +23°C ir 50% sant. drėgnumui)

Maišymo santykis:	A komponentas : B komponentas = 80 : 20
Mišinio spalva:	neutrali
Mišinio konsistencija:	tirštas skystis
Mišinio tankis (kg/m <sup>3</sup> ):	1500
Mišinio klampumas (mPa·s):	1100 ± 1 (Nr. 3 - 50 aps./min.)
Paruošto mišinio galiojimo laikas:	30 min.
Naudojimo temperatūros intervalas:	nuo +8°C iki +35°C
Nelimpa dulkės (esant +23°C ir 50% sant. drėgnumui)	2-4 val.
Kietėjimo pradžios laikas esant +23°C ir 50% sant. drėgnumui:	12 val.
Galutinio sukietėjimo laikas:	7 dienos

### GALUTINIAI EKSPLOATACINIAI DUOMENYS

Eksploataciniai duomenys	Bandymo metodas	Reikalavimai pagal UNI EN 13813 sintetinių dervų dangoms	Produkto specifikacijos
Sukibimo stipris (N/mm <sup>2</sup> ):	UNI EN 13892-8; 2004	≥ 1,5	3,20
Reakcija į ugnį:	EN 13501-1	nuo A <sub>fl</sub> a F <sub>fl</sub>	B <sub>fl</sub> -s1
Gniuždymo stipris (N/mm <sup>2</sup> ):	EN 196-1	-	63 (7 dienos esant +23°C)
Kietumas pagal Šorą D:	DIN 53505	-	78 (7 dienos esant +23°C)

komponentų epoksidinį skiedinį arba cementinį skiedinį iš **Mapegrout** serijos.

### Produkto paruošimas

**Primer SN** yra gruntas, pagamintas iš dviejų iš anksto suskirstytų komponentų. Rekomenduojama paruošti produktą taip: supilkite B komponentą į konteinerį su A komponentu ir sumaišykite abu komponentus naudodami lėtaeigę maišyklę su maišymo prietaisu, kol išgausite vienodos spalvos mišinį. Jei reikia, 1-ą **Primer SN** dalį galima maišyti su iki 0,5 dalių **0.5 Quartz**, priklausomai nuo temperatūros, norint išlyginti šiek tiek nelygius paviršius užtepant vieną sluoksnį.

### Produkto naudojimas

**Primer SN** naudojamas tepant vienodu sluoksniu ant tinkamai paruošto paviršiaus lygia metaline mentele. Iškart po užtepimo, šviežias **Primer SN** grunto paviršius turi būti apibarstytas **1.2 Quartz** kvarciniu smėliu, prieš įrengiant **Ultratop/Ultratop Living** arba **0.5 Quartz** kvarciniu smėliu, prieš įrengiant sintetinių dervų dangas. Tai būtina norint garantuoti tobulą tolimesnių sluoksnių sukibimą.

### Valymas

Iškart po naudojimo, įrankius ir įrangą, kuri buvo naudojama paruošti ir tepti **Primer SN**, reikia nuvalyti etanolu. Kai produktas sukietės, jį bus galima nuvalyti tik mechaniniu būdu.

### SŲNAUDOS

0,3–0,6 kg/m<sup>2</sup> vienam sluoksniui, atsižvelgiant į pagrindo savybes.

### PAKUOTĖ

20 kg pakuotės:  
– A komponentas = 16 kg;  
– B komponentas = 4 kg.

### LAIKYMAS

Produktą reikia laikyti jo originalioje pakuotėje sausoje vietoje, temperatūroje nuo +5°C iki +30°C.

### PARUOŠIMO IR NAUDOJIMO SAUGOS NURODYMAI

**Primer SN** A komponentas dirgina odą ir akis. B komponento sudėtyje yra koroziją

sukeliančių medžiagų, kurių negalima įkvėpti ar nuryti. Po ilgalaikio arba pakartotinio kontakto, oda gali tapti jautri produktui. Todėl, kai maišote ir tepate produktą, visada naudokite apsaugines pirštines ir akinius, kad produktas nepatektų ant odos ar į akis. Jei jis patenka ant odos, kruopščiai nuplaukite dideliu kiekiu muiluoto vandens. Jei atsiranda bėrimų, kreipkitės į gydytoją. Jei produktas patenka į akis, gerai nuplaukite tekančiu vandeniu ir kreipkitės į gydytoją. Jei produktas naudojamas uždaroje patalpoje, įsitikinkite, kad jos gerai vėdinamos. **Primer SN** yra pavojingas vandens organizmams - reikia užtikrinti, kad produktas nepatektų į aplinką. Daugiau ir išsamesnės informacijos apie saugų mūsų produkto naudojimą rasite naujausioje medžiagos saugos duomenų lapo versijoje.

PRODUKTAS SKIRTAS NAUDOTI PROFESIONALAMS

### PERSPĖJIMAS

*Techninė informacija ir rekomendacijos šiame produkto duomenų lape yra pateiktos pagal geriausius turimus mūsų duomenis ir patirtį, bet kuriuo atveju visą aukščiau pateiktą informaciją reikia vertinti kaip rekomendacinę ir įsitikinti jos tikslumu ilgą laiką ją naudojant; dėl šios priežasties asmuo, norintis naudoti produktą, iš anksto turi įsitikinti, kad jis tinka pagal norimą naudoti paskirtį. Bet kuriuo atveju naudotojas pats yra atsakingas už visas produkto naudojimo pasekmes. Visais atvejais vartotojas pats atsako už visas pasekmes, susijusias su produkto naudojimu.*

Dabartinę techninių duomenų lapo versiją rasite mūsų internetinėje svetainėje [www.mapei.com](http://www.mapei.com)

**Visa trūkstama informacija apie produktą galima pagal užklausimą ir [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



**Primer SN**



**BUILDING THE FUTURE**

Bet koks šiame techniniame duomenų lapo esančių tekstų,  
nuotraukų ar iliustracijų pasikelimas ar reprodukcija yra draudžiama,  
o pažeidėjas gali būti patrauktas baudžiamojon atsakomybėn.

**2901-1-2014**

(LT) A.G. BETA