

Primer EP

Kétkomponensű, oldószeres felületszilárdító és párazáró epoxi alapozó cementkötésű esztrichekhez és ipari padlókhoz

ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Primer EP** alkalmazásai:

- az alacsony cementtartalom vagy helytelen érlelés következtében gyenge szilárdságú cementkötésű esztrichek szilárdítására;
- anhidrit vagy gipsz esztrichek párazáró alapozására;
- párazáróként porózus felületeken;
- szilárdító porlepergető impregnálóként ipari padlókra, és olyan felületekre, amelyekre úsztatott padló készül;
- párazáróként esztricheken a túlzott mértékű maradék nedvességtartalom felszívargásának megakadályozására burkolás előtt.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Primer EP** kétkomponensű, epoxigyanta bázisú, oldószeres alapozó, amely képes az aljzatba mélyen beszívódni. Az oldószer elpárolgása és a gyanta térhálósodása után az aljzat felülete szilárdabbá, keményebbé és kopásállóbbá válik.

JAVASLATOK

- Ne használja felújításra társasházakban vagy tömbházak közelében az oldószer gőzeinek elkerülésére.
- A **Primer EP**-t ne hígítsa oldószerrel vagy vízzel.
- A **Primer EP**-t ne használja nedves vagy alulról kapillárisan nagymértékben felszívargó nedvességnek kitett aljzatokra.
- Ne hordjon fel a **Primer EP**-re aljzatkiegyenlítő simítóanyagot, ha az fényes (amíg az alapozó friss, hintse be a felületet száraz homokkal). Ha az alapozó már megszáradt, erőteljesen csiszolja meg.
- Az aljzatra ne hordjon fel addig más terméket, amíg az oldószer teljesen el nem párolgott. Az el nem párolgott, és az aljzaton maradt oldószer hátrányosan befolyásolhatja a rákerülő felhordásokat.

Megjegyzés: Győződjön meg arról, hogy a termék felhordása során és az oldószer teljes elpárolgásáig a helység szellőzése megfelelő legyen. Tegyen meg minden szükséges előkészületet a tűz és a belobbanás elkerülésére.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az aljzat előkészítése

- A kezelendő felület legyen száraz, szilárd, tiszta és a portól, málló részekről, festéknyomoktól, viasztól, stb. mentes. Az anhidrit esztrichekről és a beton felületekről mechanikus csiszolással távolítsa el a szennyeződések, cementtej maradványokat, hogy a **Primer EP** jól beszívódhasson az aljzatba. A port távolítsa el porszívóval.
- Amikor a cementkötésű esztrichek megszilárdítására használja, az aljzat porózus felületének mindig száraznak kell lennie. A repedéseket előzetesen **Eporip**-el vagy **Epojet**-tel ki kell javítani.

- Meg kell győződni arról, hogy a felület elég porózus ahhoz, hogy teljes vastagságában lehetővé tegye a **Primer EP** könnyű beszívódását (legalább 35 mm mélyre).

A termék elkészítése

Keverje be a két komponenst alaposan: egy súlyrész A komponenshez egy súlyrész B komponens. A keveréket 4-5 órán belül kell bedolgozni.

A termék felhordása

- *Alapozóként:* egyenletesen impregnálja a felületet ecsettel vagy hengerrel a termék tócsaképződése nélkül. Várja meg, hogy az oldószer teljesen elpárologjon a további rétegek felhordása előtt.
- *Párazárásként:* ecsettel vagy hengerrel több rétegben hordja fel a **Primer EP**-t, hogy az aljzat felületének minden pórusát kitöltse. Várja meg, hogy az oldószer teljesen elpárologjon az egyes rétegek felhordása előtt.
- *Szilárdításra:* szórással, ecsettel vagy hengerrel annyi rétegben hordja fel a **Primer EP**-t, amennyi szükséges az aljzat telítődéséhez.
Ahol a **Primer EP** nem szívódott tökéletesen be, száraz homokkal kell a még nedves **Primer EP** réteget behinteni. Várja meg, hogy az oldószer elpárologjon az egyes rétegek felhordása előtt.
A **Primer EP** fényes és kemény be nem szívódott filmrétegét mechanikusan el kell távolítani a további rétegek felhordása előtt.

Tisztítás

A ruhákról és a szerszámokról a még friss **Primer EP**-t oldószerrel moshatja le. A kikeményedett maradványokat csak mechanikus úton vagy **Pulicol**-al lehet letisztítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Alapozóként: kb. 500-700 g/m² rétegenként.

- Párazárásként vagy alapozóként: az anyagszükséglet az aljzat nedvszívó képességétől függ.

KISZERELÉS

A **Primer EP** 5 és 5 kg-os kannapárokban kapható.

ELTARTHATÓ

A **Primer EP** gyúlékony. Ezért a törvény által előírt biztonsági intézkedéseket meg kell tenni. Normál körülmények között a **Primer EP** eredeti, bontatlan csomagolásban legalább 24 hónapig stabil.

AZ ELKÉSZÍTÉS ÉS BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Primer EP** A és B komponensei fokozottan tűzveszélyesek. A termék használata közben dohányozni tilos, valamint ne használja és tárolja tűzforrás és szikra közelében. Az oldószer javasoltnál nagyobb értékű gőzei álmoságot és enyhe fejfájást okozhatnak. Az ismételt érintkezés bőrrel vagy szemmel, bőr- vagy szemirritációt okozhat. Az A komponens az ilyen termékekre érzékeny személyeknél kiütést okozhat. Ezért használjon védőruházatot, védőkesztyűt és védőszemüveget; és csak jól szellőző helyiségben használja.

A **Primer EP** A komponense veszélyes a vízi élővilágra. Ne engedje a környezetbe kerülését.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

**A termékre vonatkozó referenciák
kérésre rendelkezésre állnak, illetve
hozzáférhetők a Mapei www.mapei.com
honlapján**

MAPEI®
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Állag:	folyadék	folyadék
Szín:	átlátszó	átlátszó
Látszólagos sűrűség (g/cm³):	0,95	0,95
Megengedhető legnagyobb nedvességtartalom párazárásra:	5 %, karbidkapszulás nedvességmérővel mérve (6 cm-nél vastagabb esztrichek esetén)	
Száranyag tartalom (%):	26	15
Eltartható:	24 hónapig	24 hónapig
1999/45/EK szerinti veszélyességi osztályozása:	fokozottan tűzveszélyes, fokozottan tűzveszélyes veszélyes a környezetre Használat előtt olvassa el a „Biztonsági előírások” bekezdést, valamint a csomagoláson és a Biztonsági Adatlapon található információkat	
Vámbesorolás:	3907 30 00	
Keverési arány, A komponens : B komponens:	1:1	
A keverék bedolgozási ideje:	4-5 óra	
Megengedett bedolgozási hőmérséklet:	+10°C-tól +40°C-ig	
Száradási idő:	kb.24 óra	

535-4-2007 alapján