

Primer PU Fast

**Kétkomponensű
poliuretán alapozó
abszorbens felületekre**



ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Primer PU Fast** kétkomponensű poliuretán alapozó abszorbens felületeken – például cementkötésű felületeken – használható a **Purtop** vízszigetelő bevonatok felvitele előtt.

A **Primer PU Fast** számos felületre alkalmas:

- beton;
- cementkötésű esztrichek;
- ásványi alapú felületek általában véve;

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Primer PU Fast** egy kétkomponensű poliuretán alapozó abszorbens felületekre, amely a Mapei R&D laboratóriumaiban lett kifejlesztve.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne hígítsuk a **Primer PU Fast**-ot hígítóval vagy vízzel.
- Ne kenjük fel a **Primer PU Fast**-ot nedves vagy több, mint 4%-os maradék nedvességtartalmú felületekre.
- Ne kenjük fel a **Primer PU Fast**-ot poros vagy morzsolódó felületekre, illetve olaj- vagy zsírfoltos, vagy általában véve szennyezett felületekre. A felületeket mindig az előírásoknak megfelelően elő kell készíteni.
- Csak akkor kenjük fel a **Primer PU Fast**-ot, ha a felület hőmérséklete legalább 3°C-al magasabb a harmatpontnál.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Felület előkészítése

Minden felületnek – akár új, akár régi – sértetlennek, tisztának és olajtól, zsírtól, régi festéktől és minden olyan anyagtól mentesnek kell lennie, amely a tapadást negatívan befolyásolhatja.

A felületeket (sörétszórással, magasnyomású vízzel vagy egyéb megfelelő módszerrel) elő kell készíteni, hogy kissé érdes, abszorbens felületük legyen. Mielőtt felkennék a **Primer PU Fast**-ot, távolítsuk el a port a felületről egy porszívó segítségével.

Alapozó előkészítése

Készítsük elő a **Primer PU Fast**-ot egy elektromos keverővel. A keverék elkészítéséhez külön-külön keverjük össze a két komponenst egy elektromos keverővel alacsony fordulatszámon, öntsük a B komponens tartalmát az A komponens tárolóedényébe, majd egy pár percre keverjük, míg megfelelő módon összekeverednek; csak olyan mennyiséget keverjünk ki, amit biztosan el tudunk használni a maximális megmunkálhatósági időn belül (+23°C-on kb. 35 perc).

Alapozó felvitele

Vigyük fel két vagy több **Primer PU Fast** réteget (a felület érdességétől függően) egy henger vagy simítóvas segítségével.

Bizonyosodjunk meg róla, hogy a felületen minden pórust lefedtük és tömítettünk.

Szerszámok tisztítása

A termék keverésére és felvitelére használt

TERMÉK AZONOSÍTÓ ADATAI		
PRODUCT IDENTITY		
	A komponens	B komponens
Állag	folyadék	folyadék
Szín:	sárga	barna
Sűrűség (g/cm³):	1,0	1,2
Száraz szilárdanyag-tartalom (%):	100	100
Brookfield viszkozitás +23°C-on (mPa-s):	850 (forgórész 3 - 50 rpm)	100 (forgórész 2 - 50 rpm)
ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on, 50% páratartalom mellett)		
Keverék színe:	világos barna	
Keverési arány súlyban:	A komp. : B komp. = 45 : 55	
Keverék sűrűsége (g/cm³)	1,10	
Keverék fazékideje (perc):	kb. 35	
Keverék Brookfield viszkozitása (mPa-s):	500 (forgórész 3 - 50 rpm)	
Alkalmazási hőmérséklet:	+5°C és +35°C között	
Száradás (h):	5	
VÉGLEGES TELJESÍTMÉNY		
Tapadás betonhoz (EN 1542) (N/mm²):	> 2	

szerszámok a termék megkötése előtt hígítókkal tisztíthatók. Ha a termék megkötött, a szerszámokról és keverőkről csak mechanikusan lehet eltávolítani.

ANYAGSZÜKSÉGLET

Rétegenként körülbelül 0,15-0,3 kg/m², a felület jellemzőinek függvényében. Általában véve a megadott anyagszükséglet sima felületre kent rétegre vonatkoznak, az értékek egyenetlen felületen magasabbak lesznek.

CSOMAGOLÁS

A Primer PU Fast fémdobozokban elérhető: A komp. = 4,5 kg és B komp. = 5,5 kg.

TÁROLÁS

A Primer PU Fast eredeti csomagolásában, száraz helyen 12 hónapig tárolható, +5°C és +35°C közötti hőmérsékleten.

BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK ELŐKÉSZÍTÉSHEZ ÉS ALKALMAZÁSHOZ

A Primer PU Fast A komponense a keverékek besorolásáról szóló aktuális normák és iránymutatások értelmében nem tekinthető veszélyesnek.

A Primer PU Fast B komponense irritáló hatással van a szemekre, bőrre és légzőrendszerre. Bőrrel való érintkezés esetén túlérzékenységet okozhat az izocianátokra érzékeny személyekre, és

hosszas használat esetén maradandó kárt okozhat.

Amennyiben +60°C-ot meghaladó hőmérsékleten használt, a termék gőzt bocsáthat ki, amely belélegzés esetén veszélyes. Megbetegedés esetén forduljunk orvoshoz. Használat során viseljünk védőruházatot, -kesztyűt és -szemüveget, valamint védőmaszkot a légzőrendszer megvédelme érdekében, és kizárólag jól szellőztetett helyiségekben dolgozzunk. Ha a termék a szemünkkel vagy bőrünkkel érintkezik, azonnal öblítsük bő vízzel és forduljunk orvoshoz.

A termék biztonságos használatával kapcsolatos teljeskörű információk megtalálhatók a Műszaki Adatlap legújabb változatában.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak. Azonban az abban leírtakat kérem tekintse csak információnak, amit a termék használatakor ellenőrizni kell. Amennyiben használni kívánja a terméket előzetesen győződjön meg, hogy alkalmas-e a kívánt alkalmazáshoz. A nem megfelelő alkalmazás esetén az ebből eredő esetleges következményekért teljes

mértékben a felhasználó a felelős.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: www.mapei.hu

JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a www.mapei.hu honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve a www.mapei.hu weboldalon hozzáférhetők.



**Primer
PU Fast**



A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

Az itt közzétett szövegek, fényképek és illusztrációk bármilyen felhasználása tilos, és eljárást von maga után

7490-5-2020 (H)