

3 komponensű vízbázisú epoxy-alapozó

Leírás

A DUROPRIMER-W egy 3-komponensű vízbázisú epoxy alapozó, mely kiváló tapadást biztosít még kissé nedves felületeken is. Az EPOXYCOAT felületképzővel és Q35 kvarchomokkal páraáteresztő rendszert alkot.

Alkalmazási terület

Mint epoxy alapozó ajánlott még kissé nedves felületeken (28 napnál fiatalabb beton, vagy felszívargó nedvesség), melyet ezt követően DUROFLOOR vagy EPOXYCOAT műgyanta rendszerrel fedünk.

Műszaki adatok

Bázis:	2-komponensű epoxy gyanta
Szín:	világos sárga
Viszkozitás:	kb.. 700 mPa·s +23°C-on
Sűrűség (A,B,C):	1,24 kg/lit
Keverési arány (A:B:C):	60:40:50
Bedolgozható:	kb. 90 perc +23°C-on
Járható:	24 h után +23°C-on
Következő réteg:	24 h után +23°C-on
Végyszilárdság:	7 nap után +23°C-on
Tapadószilárdság:	>3 N/mm ² (beton töréspontja)
Szerszámok tisztítása:	SM-12 oldószerrel

Felhasználási javaslat

1. Alapfelület

A kezelendő felület legyen:

- száraz és stabil.
- Olaj, por, és egyéb szennyeződés mentes, mely a tapadást gátolná,
- alulról jövő vízbetörés ellen védett.

Szintén meg kell felelnie az alábbiaknak:

Beton minősége:	legalább C20/25
Cementalap:	cement tartalom min. 350 kg/m ³

A kezelendő felület milyenségétől függően, azt megfelelően elő kell készíteni kefével, csiszolással, homokfúvással, víztisztítással, stb. Ezt követően a felületről a port ipari porszívóval le kell takarítani.

2. A 3 komponens összekeverése

Az A (gyanta), B(edző) és C (adalékok) komponenseket 3 külön edénybe csomagoljuk, kimérve az ajánlott súlyarány szerint. Első lépésben a B komponens egész tartalmát öntsük bele az A edényébe, majd keverjük kb. 5 percig egy alacsony fordulátú (300 rpm) keverővel. Alaposan keverjük át az alját és a széleket is, hogy az edző mindenhol eljusson. Az elegyet öntsük át egy tiszta edénybe, majd ehhez öntsük bele a C komponenst, állandó keverés mellett. Az elegyet addig keverjük, míg egy teljesen homogén struktúrát nem kapunk.

2. Felhordás

Az összekevert komponenseket első lépcsőben használjuk felületi sérülések, egyenetlenségek, lyukak, repedések kitöltésére. Ha ez megszáradt, a keveréket hígítsuk fel 5-20% vízzel, majd ezt vigyük fel a teljes felületre ecsettel, vagy hengerrel, 2 rétegben.

Ha az alapozó megszáradt, azaz nedvességtartalma kevesebb mint 4%, felhordhatjuk a záró epoxy padlót, vagy festéket.

Anyagigény

Anyagigény: 250-300 g/m²/réteg.

Csomagolás

A DUROPRIMER-W (A+B+C) 21 kg-os kiserelésben kapható (8,4+5,60+7,00 kg).

DUOPRIMER-W



Tárolás

Lezárt csomagolásban, száraz, hűvös helyen minőségét megőrzi legalább 12 hónapig.

Megjegyzések

- A hőmérséklet növekedésével az epoxy anyagok bedolgozhatósági ideje csökken.
- Abban az esetben, ha a az első rétegre második réteget is szeretnénk felvinni, de a két időpont között viszonylag sok idő telt el, a felületet újra alaposan meg kell tisztítani, mielőtt az újabb réteget
- Megszilárdulás követően a DUOPRIMER-W teljesen biztonságos az egészségre.
- Felhasználás előtt kérjük alaposan tanulmányozza a címkén feltüntetett biztonsági előírásokat és javaslatokat.

FORINNO KFT.

ÉPÍTÉSI KÉMIA ÉS HABARCSOK

Forgalmazás:

5000 Szolnok, Tölgy u. 11.

Tel: 06-56-421-503, Fax: 06-56-522-104

www.isomat.net

E-mail: info@forinno.hu

Az ebben az adattalban szereplő műszaki információk és utasítások a vállalatunk Kutatás és Fejlesztés Osztályának tapasztalatain alapulnak, mely a termékek hosszútávú gyakorlati felhasználására alapoz. Az ajánlásokra és javaslatokra, mely a termékek használatára vonatkoznak, nem vállalunk garanciát, mivel a helyszíni felhasználás körülményeire nincs hatással vállalatunk. Ezért a felhasználó felelős azért, hogy megerősítést nyerjen arról, hogy a termék valóban alkalmazható a felmerült műszaki problémára. A műszaki adattal jelenlegi kiadása automatikusan érvénytelenít minden előző kiadást, mely ugyanezen termékre vonatkozott.

