

**2 komponensű epoxy-alapozó****Leírás**

A DUOPRIMER egy színtelen 2-komponensű oldószeres epoxy alapozó, mely kiváló tapadást és rázkódás elleni védelmet biztosít. Védelmet biztosít víz, savak, lúgok, petróleum származék ellen, stb.

**Alkalmazási terület**

A DUOPRIMER alapozó alkalmas cementpadlók alapozására, melyet ezt követően DUOFLOOR műgyanta rendszerrel fedünk be.

**Műszaki adatok**

Bázis:	2-komponensű epoxy gyanta
Szín:	átlátszó
Viszkozitás:	kb. 120 mPa·s +23°C-on
Sűrűség (A,B,C):	0,98 kg/lit
Keverési arány (A:B):	100:33,3
Bedolgozható:	kb. 7 h +23°C-on
Járható:	24 h után +23°C-on
Következő réteg:	10-24 h +23°C-on
Végcszilárdság:	7 nap után +23°C-on
Tapadószilárdság:	>3 N/mm <sup>2</sup> (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, min 28 napos
Cementalap:	cement tartalom min. 350 kg/m <sup>3</sup>
Víztartalom:	< 4%

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 2 komponens összekeverése**

Az A (gyanta), B(edző) komponenseket 2 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.

**2. Felhordás**

Az alapozót vigyük fel a teljes felületre ecsettel, hengerrel, vagy szórófejjel 1 rétegben. A DUOFLOOR záróréteget 24 órán belül vigyük fel a lealapozott felületre. Ha a záróréteget csak ennél később tudjuk felhordani, a még friss DUOPRIMER alapozó réteget szórjuk be 0,4-0,8 mm szemcseméretű kvarchomokkal, a jobb tapadás végett. Száradást követően a felesleges homokszemeket porszívózzuk fel ipari porszívóval.

**Anyagigény**

Anyagigény: 200-300 g/m<sup>2</sup>

**Csomagolás**

A DUOPRIMER (A+B) 3 és 9 kg-os kiserelésekben kapható (a komponensek a megfelelő arányban kimérve).

# DUOPRIMER



## Tárolás

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

## Megjegyzések

- A hőmérséklet növekedésével az epoxy anyagok bedolgozhatósági ideje csökken.
- Az anyag oldószert tartalmaz. Felhordáskor fontos a helyiség megfelelő szellőztetése.
- Az epoxy felületeket felhordásuk után 4-6 óráig védenünk kell a víz és a pára ellen.
- Megszilárdulás követően a DUOPRIMER 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](http://www.isomat.net) E-mail: [info@forinno.hu](mailto:info@forinno.hu)

Az ebben az adatlapban 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 adatlap jelenlegi kiadása automatikusan érvénytelenít minden előző kiadást, mely ugyanezen termékre vonatkozott.

