

# Favorit Prim Epoxy Alapozó Adatlapja

## LEÍRÁS

A **Favorit Prim Epoxy** egy két-komponensű, folyékony epoxi alapozó, 2:1 keverési aránnyal. A **Favorit Prim Epoxy** a nedvességnek kitett felületek alapozására lett kifejlesztve, mint például a zuhanyfülke, mosogató, mosdókagyló, vagy általánosságban bármilyen felületen, ami rendszeresen érintkezik vízzel vagy nedvességgel a **Glettbeton** alkalmazása előtt.

**Favorit Prim Epoxy** alapozót kell alkalmazni a csempézett vagy bármilyen esztrich típusú felületen, beleértve anhidrid esztrichet, a **Liquibeton** vagy **Duroflow** alkalmazása előtt.

## JELLEMZŐK

Típus: Kétkomponensű epoxi gyanta

Az „A” komponens: módosított, oldószermentes epoxigyanta

A „B” komponens: módosított cikloalifás poliamin

Keverési arány: „A” komponens 2 tömegrész (kg)  
„B” komponens 1 tömegrész (kg)

	„A” komponens	„B” komponens	Keverék
Sűrűség 20 °C-on, g/cm <sup>3</sup>	1,12 - 1,17	1,00 - 1,10	kb.1,09
Viszkozitás 25 °C-on, mPas	4300 - 6300	60 - 100	480 - 750
Gélesedési idő, 100g 25 °C-on, perc			35 - 55
Feldolgozhatóság idő 20 °C-on, perc			kb. 25

Csomagolás: 3 kg: A komponens: 2 kg, B komponens: 1 kg

Javasolt feldolgozási hőmérséklet: +5 - 30 °C

Kiadósság: 300 g / m<sup>2</sup>. Egy egység (2+1 kg) kb. 10 m<sup>2</sup>-re elegendő a felület porozításától függően.

Tárolás: Eredeti, bontatlan csomagolásban 6 hónap, száraz, fagymentes helyen tárolva.

## ALAPFELÜLET ELŐKÉSZÍTÉSE

Az alapfelület legyen ellenálló, ép, szilárd, tiszta, száraz és nedvességtől mentes.

Beton felület esetén a víztartalom max. 5 % lehet. A beton alapfelület ép, por- és szennyeződésmentes, megfelelő nyomószilárdságú, min. 25 N/mm<sup>2</sup> és minimum 1,5 N/mm<sup>2</sup> tapadószilárdságú legyen.

Járólapot, csempét érdemes előzőleg csiszolással érdesíteni.

## ESZKÖZÖK ÉS TISZTÍTÁS

Keverő, henger, gumilehúzó, védőkesztyű

A szerszámokat használat után acetonnal vagy lakkbenzinnel lehet megtisztítani.

## A FAVORIT PRIM EPOXY ALAPOZÓ ALKALMAZÁSA

Ajánlott, hogy két ember álljon rendelkezésre a keverék felviteléhez.

a.)

Padlók esetén a **Favorit Prim Epoxy** B komponensét öntse az A komponenshez és alacsony fordulatszámú működtetett keverővel keverje össze, míg egy egységes keveréket kap.

10-30 cm széles csíkban öntse a felületre, gumilehúzóval és oldószerálló hengerrel terítse szét.

Az alapozó tócsásodását kerülje el.

Szórja meg bőven, kb. 10 m<sup>2</sup>-ként 25 kg kvarchomokkal. 24 h elteltével a felesleges homokot söpörje össze, és utána lehet a **Favorit Liquibeton** vagy Duroflow réteget önteni.

b.)

Abban az esetben, ha olyan felületen alkalmazza, ami rendszeresen érintkezik vízzel vagy nedvességgel (zuhanyzó, mosdó, stb.), a **Favorit Epoxy Primer** alapozót hengerrel kell felvinni a felületre a **Favorit Glettbeton** alkalmazása előtt.

Hagyja részlegesen megszáradni, majd alkalmazza **Favorit Glettbeton** a még enyhén ragadós felületre.

c.)

Szükség esetén simító gletteléshez és felületkiegyenlítéshez max. 5 mm vastagságig is használható a termék az alapozást követő napon.

1 mm vastagságig 1 tömegrész A+B komponens keverékéhez adjon 2-3 tömegrész 0,1-0,4 mm-es tűziszárított kvarchomokot. Gyantaszükséglet: kb. 0,6kg/m<sup>2</sup>

1-5 mm között 1 tömegrész Prim Epoxyhoz adjon 2 tömegrész 0,1-0,4 és 3 tömegrész 0,6-1,2 mm-es tűziszárított kvarchomokot. Gyantaszükséglet: kb. 0,25kg/m<sup>2</sup> /mm

Verzió: 1.0 2019.03.25.

### Figyelmeztetés:

Ez a termék-leírás, és kivitelezési utasítás laboratóriumi kísérletek eredményeire, illetve saját tapasztalatainkra épül. A felhasznált anyagmennyiséget és a bedolgozási folyamatot az adott kivitelezési körülmények is befolyásolhatják. A kivitelező feladata, hogy előzetes próba alapján ellenőrizze ajánlásainkat, és biztosítsa a termék megfelelő bedolgozásához szükséges feltételeket. Hibás kivitelezésből adódó károkért nem vállalunk felelősséget. A biztonsági előírásokkal kapcsolatban kérje a termék biztonsági adatlapját.

Favorit Prémium Epoxy 2/2