



# Haftbrücke EP 2K

## - PC PRIMER 2K -

Oldószermentes két komponensű epoxigyanta

Elérhetőség		
Mennyiség raklaponként	240	200
Kiszerezés	12 x 0,4 kg	10 x 1 kg
Göngyöleg típusa	Bádog doboz	Bádog doboz
Göngyölegkód	84	01
Terméksz.		
0900	■	■

**Alkalmazási területek** ■ Betonjavításnál tapadóhid kialakítására

**Tulajdonságok** ■ Tapadást közvetítő  
■ Oldószermentes  
■ Nem színezett  
■ Folyékony  
■ Két komponensű

**Terméjkellemzők** ■ Kiszállításkor

	„A” komponens	„B” komponens	Keverék
Sűrűség (20 °C)	1,12 g/cm <sup>3</sup>	1,03 g/cm <sup>3</sup>	1,10 g/cm <sup>3</sup>
Vízkozitás (25 °C)	870 mPa s	200 mPa s	600 mPa s

■ Felhasználás után

Hajlító-húzószilárdság	> 46 N/mm <sup>2</sup>
Nyomószilárdság	> 55 N/mm <sup>2</sup>

A fenti értékek a termék általános értékei, a megadott körülmények változásával ezek az értékek is változhatnak.

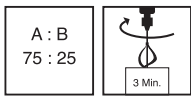
**Rendszerfelépítésben együtt használható termékek**  
➤ **Reparatormörtel EP 2K (0943)**  
➤ **PC 2K 45 (0941)**

**Előkészítés** ■ **Alapfelülettel szembeni követelmények**  
A felületnek szilárdnak, formaállóknak, teherbírónak, olaj, por, zsír, gumikerék nyomtól mentesnek kell lennie illetve egyéb leválasztó szerként ható anyag nem lehet a felületen.



A felület lapleemelő szilárdságának átlagban min. 1,5 N/mm<sup>2</sup> (legkisebb egyedi érték min. 1,0 N/mm<sup>2</sup>), nyomószilárdságnak min. 25 N/mm<sup>2</sup>-nek kell lenni.

### Előkészítés



#### ■ Kombi göngyöleg

A teljes mennyiségű térhálósítót ("B" komp.) hozzá kell adni az alapmasszához ("A" komp.). Végül az anyagot át kell keverni egy lassan beinduló, elektromos keverővel (kb. 300–400 ford./perc).

A keveréket egy másik edénybe át kell önteni és ismét alaposan összekeverni.

A minimális 3 perces keverési időt be kell tartani.

A fátolképződés a nem megfelelő keverésre utal.

**Keverési arány (A:B)** 75 : 25 súlyrész szerint

A kész keveréket közvetlenül az elkészítés után teljes mennyiségben fel kell hordani az előkészített felületre és megfelelő eszközzel el kell teríteni.

### Feldolgozás



Csak szakipari felhasználók számára!

#### ■ Feldolgozási feltételek

Az anyag-, környezet- és alapfelület hőmérséklet min. +8 °C-tól max. +25 °C-ig.

#### ■ Feldolgozhatósági idő (+20 °C)

kb. 25 perc ( 1 kg-os tételnél)

A megadott idők magasabb hőmérséklet mellett általában rövidebbek, alacsonyabb hőmérséklet mellett pedig hosszabbak lehetnek.

A rákövetkező munkákat friss a frissben kell kivitelezni.

### Tudnivalók

Ha nincs másképpen megadva, az összes fenti értékek és anyagfelhasználások laboratóriumi körülmények között (+ 20 °C) lettek meghatározva. A beépítés helyén ezek az értékek kis mértékben eltérhetnek.

Csak kis felületű alkalmazásra!

Az alapozást mindig póruszáróan kell elvégezni! Adott esetben megnőhet ezáltal az anyagszükséglet. Esetleg még egy alapozás szükséges.

Az UV-sugárzás és az időjárás hatása miatt az epoxigyanták általában nem színtartóak.

Az anyag feldolgozásra, a rendszer felépítésére és a bevonat ápolására vonatkozó további irányelvek megtalálhatók az aktuális műszaki adatlapokban, továbbá a Remmers rendszerleírásokban.

### Munkaeszközök és tisztításuk



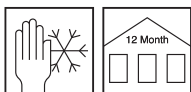
Ecset ill. kefe, megfelelő keverőberendezés

Pontosabb információk megtalálhatók a Remmers-szerszámprogramban.

A munkaeszközöket és az esetleges szennyeződéseket azonnal, még friss állapotban meg kell tisztítani Verdünnung V 101 hígítóval.

A tisztításnál figyelembe kell venni a megfelelő védő- és ártalmatlanítási intézkedéseket.

### Tárolás/eltarthatóság



Felnyitás nélküli, eredeti göngyölegben, hűvös, száraz és fagyvédett módon tárolható min. 12 hónapig (A összet.) és min. 24 hónapig (B összet.).

### Biztonság/előírások

Csak szakipari felhasználók számára!



A szállításra, tárolásra és kezelésre továbbá az ártalmatlanításra és az ökológiára vonatkozó biztonsági információk megtalálhatók az aktuális biztonságtechnikai adatlapokban és a német "Epoxygyanták az építőiparban és a környezetben" c. brosúrában (Deutsche Bauchemie e.V. 2. kiadás 2009).

Egyéni védőfelszerelés Az adatokat meg lehet találni az aktuális Biztonságtechnikai Adatlapokban ill. az erre vonatkozó szakmai érdekképviseltek információiban.

Ártalmatlanítás A nagyobb termékmaradékot az eredeti csomagolásban, az érvényes előírások szerint kell ártalmatlanítani. Az üres és tiszta csomagolás újrahasznosítható. Tilos a háztartási hulladékkal együtt ártalmatlanítani. Csatornahálózatba nem juttatható.

VOC-tartalom (2004/42/EK Decopaint-irányelv) A termék EU határértéke(Kat.A/j): max. 500 g/l (2010). Ez a termék < 500 g/l VOC-t tartalmaz.

Teljesítménynyilatkozat [▶ Leistungserklärung](#)

CE-jelölés



**Remmers GmbH**  
Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Lönningen

14  
GBIII 013\_3  
EN 1504-3:2005  
0900

Betonhelyettesítő termék statikailag nem releváns felújításhoz

Nyomószilárdság:	R2 osztály
Kloridion tartalom:	≤ 0,05 %
Tapadás:	≥ 0,8 MPa
Gátolt zsugorodás/duzzadás:	≥ 0,8 MPa

Felhívjuk figyelmüket, hogy a fenti adatok/információk a gyakorlati tapasztalatok és a laboratóriumi vizsgálatok során megállapított referenciaértékek, ezért alapvetően csak tájékoztató jellegűek. Az említett adatok/információk tehát csak általános tájékoztatásként szolgálnak, leírják termékeinket és tájékoztatnak alkalmazásukról és felhasználhatóságukról. Kérjük, vegye figyelembe, hogy

a munka és a feldolgozás körülményei, valamint az építkezés helyszínének változatossága miatt egyedi esetek elbírálása nem áll módunkban. Kétség esetén javasoljuk, hogy végezzen próba felületkezelést, vagy forduljon kollégáinkhoz! Amennyiben a termék rendeltetéstől eltérő speciális alkalmazási módjáról vagy beépítési helyszínéről külön írásos megállapodás nem rendelkezik,

az igénybe vett szaktanácsadás vagy előírások – még ha legjobb tudásunk szerint nyújtottuk is – cégünkre nézve semmiféle kötelezettséget nem jelentenek. Minden egyéb esetben cégünk Általános Értékesítési és Szállítási feltételei érvényesek.

Új műszaki adatlap megjelenésével annak előző verziói érvényüket veszítik.