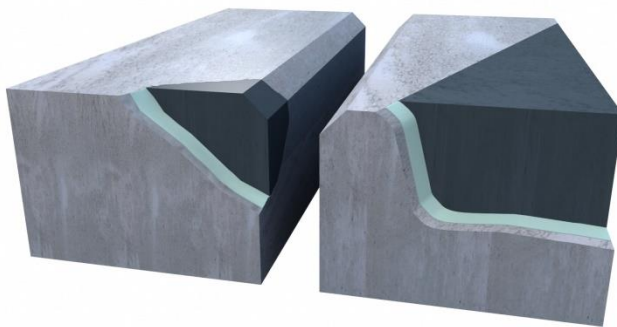


## EUROREPAIR PC 96

Nagy terhelhetőségű kopásálló kétkomponensű epoxigyanta- habarcs beton helyreállítására



Mörtel = habarcs  
Haftgrund = tapadóhíd

■ Mörtel: EUROREPAIR PC 96  
■ Haftgrund: EUROREPAIR HG 96

### Termékleírás:

**Az EUROREPAIR PC 96** egy oldószer nélküli kétkomponensű epoxigyanta – habarcs. A habarcs magas töltetű és pigmentált. Jellemző rá a könnyű felhasználhatóság és a gyors kikeményedés.

### Alkalmazási terület

- bel- és külterületeken, közlekedési utak, ipari csarnokok és raktárterületek
- betonfelületek hibáinak kijavítására, speciálisan fugaszélek, saroktörések javítására, profil-helyreállításra
- elsősorban a nagy fokú terhelésnek kitett közlekedési beton felületeken, pl.: autópályákon, ipari csarnokok padlóján és repülőtéri felületeken használjuk

### A termék tulajdonságai:

- előregedésnek elleálló
- mechanikusan jobban terhelhető
- készre gyártott, oldószermentes és a beton színének megfelelően pigmentált
- olajokkal, hígított savakkal, lúgok, sóoldatokkal és a különböző oldóanyagokkal szemben ellenálló

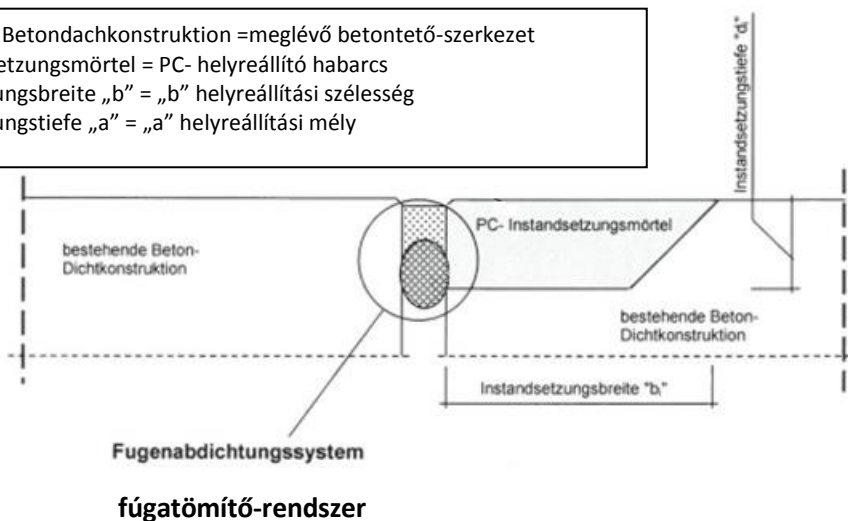
**Fontos tudnivaló:** Az **EUROREPAIR PC 96** rendszer az alábbi kikeményedési gyorsasági fokozatú kivitelben kapható:

- EUROREPAIR PC 96 *lassú*
- EUROREPAIR PC 96 *normál*
- EUROREPAIR PC 96 *gyors*
- EUROREPAIR PC 96 *szupergyors (speciális felhasználás)*

A reakciógyorsaság kiválasztásakor javasoljuk, hogy az első esetben kérje alkalmazási technikusunk tanácsadását.

<b>Színek</b>	Betonszürke, különleges színek érdeklődésre
<b>Felületelőkészítés</b>	A tapadófelületeknek tisztának, száraznak, por- olaj- és zsírmentesnek, kell lenniük, valamint nem tartalmazhatnak laza részeket.
<b>Előfestés</b>	Azokat a javítandó helyeket, amelyeknek a profil visszaállításához az <b>EUROREPAIR PC 96</b> rendszert használják, alapvetően EUROREPAIR HG 96-tal kell előkezeln.
<b>Felhasználás</b>	<p>Az A és B komponenseket keverjük össze egymással és azonnal egy kényszerkeverőgéppel legalább 3 percig intenzíven keverjük. Nem szabad hígítani! (nem szabad hozzáadni kvarchomokot, kavicsot vagy más töltőanyagot)</p> <p>A keverés után kézi keverővel még egyszer átkeverni és a simítókanállal eldolgozni. A tapadófelületeket előzőleg EUROREPAIR HG 96 – tal kezeljük le.A habarcsot a tapadóhíddal „nedvest a nedvesre” technikával összedolgozni.</p>

Bestehende Betondachkonstruktion = meglévő betontető-szerkezet  
PC-Instandsetzungsmörtel = PC- helyreállító habarcs  
Instandsetzungsbreite „b” = „b” helyreállítási szélesség  
Instandsetzungstiefe „a” = „a” helyreállítási mély





Beépítési geometria			
Szerkezet rész	Hosszúság	Szélesség	Mélység
Felület	7500 mm	250 mm Átmérő: 1000 mm	Min.: 25 mm Max: 40 mm
Él	7500 mm	250 mm	Min.: 25 mm Max: 250 mm

<b>Tisztítása</b>	A szerszámokat az EUROLASTIC Reiniger G-vel lehet megtisztítani a friss anyagtól. Száradás után csak mechanikusan tisztíthatók.
<b>Felhasználási mennyiség</b>	kb. 2,14 kg/ 1 liter beépítési mennyiség
<b>Csomagolás</b>	<b>Az EUROREPAIR PC 96-t</b> 10 és 40 kg-os göngyölegben szállítjuk. A göngyöleget <u>ne bontsa/ossza meg!</u>
<b>Tárolás és eltarthatóság</b>	Hűvös és száraz tárolóhelyeken tartani (+10°C és +25 °C között). A zárt és sértetlen eredeti vödrökben 12 hónapig eltartható.
<b>Bevizsgálások/szabványok/engedélyek</b>	Bevizsgálva a MEB szerint
<b>Különleges tudnivalók /védelmi intézkedések</b>	A munka során megfelelő védőruhát kell hordani. A szem- és bőrvizketést okozhat, hogy a bőrrel való érintkezés érzékenységet válthat ki. A bőrrel való érintkezés helyét azonnal vízzel és szappannal lemosni. A szemmel való érintkezéskor azonnal vízzel kiöblíteni és orvoshoz fordulni. A munka során megfelelő védőkesztyűt és védőszemüveget / védőmaszkot hordani. A hulladékot és a tartályokat biztonságos módon kell eltávolítani. Kerüljük a környezetbe való kihelyezést. A nem teljesen üres tárolóedényeket a Kreislaufsystem KBS/Interseroh-nál lehet leadni. A biztonsági utasításokat a legszigorúbban be kell tartani.



## Műszaki adatok

Tulajdonságok	Egység	Érték
Anyagalap		Epoxygyanta
Keverési arány A:B	g	1000 : 33
Fajsúly:	g/cm <sup>3</sup>	2,14
Keményedés-zsugorodás:	%	0,1alatt
<b>7 napos keményedés utáni értékek*</b>		
Nyomásszilárdság:	N/mm <sup>2</sup>	ca. 96
Hajlító szakító-szilárdság	N/mm <sup>2</sup>	ca. 32
E-Modul	N/mm <sup>2</sup>	28000

\* Ezek az adatok csak iránymutató értékek. Az értékek nem szolgálnak a specifikációk elkészítésére.

## Felhasználási- és objektumhőmérséklet\*\*

	min.	ajánlott	max.
Lassú kikeményedés	10°C	20°C	40°C
Normál kikeményedés	8°C	15°C	40°C
Gyors kikeményedés	5°C	5°C	30°C
Szuper gyors kikeményedés	3°C	3°C	20°C

## Bedolgozási idő\*\*

	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
Lassú kikeményedés	-	-	1 óra	45 perc	30 perc	10 perc
Normál kikeményedés	-	-	45 perc	30 perc	10 perc	7,5 perc
Gyors kikeményedés	-	45 perc	30 perc	10 perc	7,5 perc	-
Szuper gyors kikeményedés	20 perc	15 perc	10 perc	7,5 perc	-	-

## Gyalog járható\*\*

	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
Lassú kikeményedés	-	-	20 óra	12 óra	10 óra	8 óra
Normál kikeményedés	-	-	8 óra	6 óra	4 óra	3 óra
Gyors kikeményedés	-	8 óra	4 óra	2 óra	1,5 óra	-
Szuper gyors kikeményedés	1 óra	45 perc	30 perc	20 perc	-	-

## Járművel járható és megkeményedett\*\*

	3°C	5°C	15°C	20°C	30°C	40°C
Lassú kikeményedés	-	-	30 óra	16 óra	14 óra	12 óra
Normal kikeményedés	-	-	12 óra	8 óra	7 óra	6 óra
Gyors kikeményedés	-	18 óra	6 óra	3 óra	2,5 óra	-
Szuper gyors kikemény.	2 óra	1 óra	45 perc	30 perc	-	-



\*\* Az adatok megállapítására a megjelölt hőmérsékleteken és 50 % relatív páratartalom mellett került sor. Magasabb és/vagy alacsonyabb hőmérsékletek, valamint magasabb és/vagy alacsonyabb páratartalmak ezeket az időket megrövidíthetik vagy meghosszabbíthatják. Az ebben az adatlapban szereplő összes műszaki adat, mérték és adat laboratóriumi teszteken alapul. A ténylegesen mért adatok a gyakorlatban ezektől eltérhetnek. Tilos utánnyomni.

2016 május/A műszaki változtatások és fejlesztések jogát fenntartjuk. Reklámbizonylatokon alapuló bármilyen nemű felelősség kizárva. Minden fajta tanácsadás, harmadik személy esetleges védelmi jogai miatt, csak nem kötelező érvényű tájékoztatásnak számít. Az ügyfél egyedül felel az áruknak az adott felhasználási célú alkalmasságáért. Minden megrendelés az eldónak/a gyártónak az áruk eladására ill. gyártására vonatkozó üzleti feltételeinek hatálya alá tartozik.