

# EKY 90 Univerzális epoxi ragasztóhabarcs

(EPOXYKLEBEMOERTEL UNIVERSAL EKY 90)

- > ragasztáshoz
- > szürke és fehér színekben
- > baktériumgátló



## Terméktulajdonságok

Élelmiszerbarát, vízzáró, fagyálló, oldószermentes, baktériumgátló, öregedésálló, vegyszerálló, két-komponensű epoxigyanta-habarcs vékonyágyazású ragasztáshoz oldalfalon és aljazaton.

## Alkalmazhatóság

Alkalmas csempék, kerámia lapok, mozaik és egyéb burkolólapok vegyileg ellenálló, nagyszilárdságú fugázására, ragasztására fal- és padlófelületeken, kül- és beltérben. A Murexin Univerzális Epoxi ragasztóhabarcs ellenáll a növényi és állati zsíroknak és a leggyakrabban előforduló vegyszereknek, agresszív vizeknek, ivóvíztartályok esetén is alkalmazható.

## Termékadatok

### Kiszerezés:

6 kg /egység	4,5 kg A komp./ 1,5 kg B komp.
60 db egység	360 kg/ raklap

### Tárolás:

Szárazon, jól lezárt eredeti, bontatlan csomagolásban legfeljebb 12 hónapig.

**Szín:** szürke (fehér)

## Műszaki adatok

Anyagigény	kb. 3 kg/m <sup>2</sup> ragasztóként
Keverési arány	Komp A : Komp B = 3 : 1
Fazékidő	kb. 30 perc
Nyitott idő	kb. 30 perc
Korrigálható	kb. 30 perc
Vegyileg terhelhető	kb. 10 nap múlva

Járható	kb. 24 óra múlva
max. rétegvastagság	5 mm
max. fugazélesség	10 mm-ig repedésmentes
Feldolgozási hőmérséklet:	+15°C felett

## Szabványossági vizsgálatok, minőségi tanúsítványok

A DVGW- W 270 előírásait teljesíti.

## Bedolgozás

### Javasolt szerszám:

Lassú fordulatszámú, elektromos keverő, megfelelő keverő edényzet, fogas simító, fugázó gumi, kemény szivacs (viszkóz-szivacs)

### Alapfelület:

Az alapfelületnek tökéletesen száraznak, pormentesnek, valamint olaj-, és zsírmentesnek, fagymentesnek, málló részekről mentesnek kell lennie, az aktuális szabványnak megfelelően.

**Alkalmas:** Beton, vakolat, gázbeton, gipszes felületek, cementesztrichek, öntött-aszfalt-esztrichek, keményhab-lemezek, kátrány-epoxi szigetelések, fa-, fém-, poliészter-felületek esetén kerámia burkolatoknál; különösen alkalmas laboratóriumokban, gyógyfürdőkben, autósókban, tejfeldolgozóknak, sörfőzdékben, vágóhidakon, akkumulátor-helyiségekben, nagykonnyákban, cukorgyárakban, pékségekben, stb.

**Nem alkalmas:** lásd a Vegyszerállósági táblázatot !

### Bekeverés:

Tiszta keverőedénybe a két komponenst (A+B) beleöntjük, közben ügyeljünk arra, hogy a komponensek tartóedényeit alaposan ürítsük ki. Ezt követően a komponenseket keverővel alaposan elkeverjük.

### Feldolgozás:

Az Univerzális Epoxi ragasztóhabarcs EKY 90 terméket az aljazatra, felületre egyenletesen felhordjuk és fogas simítóval

## Hidegburkolat ragasztási rendszer

elsimítjük. Ezután a burkolólapot a ragasztóágyba helyezzük.

### Utókezelés:

Az Univerzális Epoxi ragasztóhabarcs EKY 90 termékkel történő ragasztást után kb. 1 napig a felületet mechanikai terheléstől védeni kell!

## Rendszerkiegészítő termékek

Murexin FMY 90 Epoxi fugázó

## Fontos figyelmeztetés!

Az aljzatra vonatkozó szabványokat, előírásokat, műszaki előírásokat mindenkor figyelembe kell venni! +5 oC alatt az anyag nem használható fel. Magas páratartalom és alacsony hőmérséklet késlelteti, magas hőmérséklet gyorsítja a kötést és a szilárdulást! Semmilyen idegen anyag nem keverhető hozzá!

## Munkavédelem

Munkavédelem: Termékre jellemző tulajdonságok, mint összetétel, hulladék elhelyezés, tisztítás, különleges kezelés megtalálhatók a termék biztonsági adatlapján.

Fenti műszaki tájékoztatókat átfogó tapasztalataink valamint legjobb ismereteink alapján állítottuk össze. Az ismertetés alapján semmi nemű jogi kötelezettség nem terhelheti cégünket. Sem szerződéses jogviszonyt, sem egyéb az adás-vétel szerződésben fel nem tűntetett kötelezettségeket nem alapoz és testesít meg. Termékeink minőségét mindenkor az eladási és szállítási feltételeinkben garantáljuk. A hibalehetőségek kockázatának elkerülése érdekében felhívjuk termékeink felhasználóinak figyelmét az alkalmazás során felmerülő korlátozásokra. Természetesen lehetetlen lenne minden jelenlegi és jövőbeni alkalmazási lehetőséget és speciális esetet hiánytalanul feltüntetni. Azok az adatok, amelyeket a szakemberek részéről ismertnek feltételezünk nem kerültek felsorolásra. A felhasználó, kivételoz nem mentesíthető, azaz nem formálhat jogot reklamáció benyújtására a káros, vitatott esetben történő szóbeli tájékoztatás esetén, saját felelősségére elvégzett helyszíni kipróbálás esetén, valamint szakemberrel történő kivételoztatás esetében sem. Jelen műszaki ismertetés újabb változat kiadásával érvényét veszti.

### Alkalmazhatóság

**Vegyszerállóság:**  
+ ellenálló  
- nem ellenálló

(+) feltételesen ellenálló  
! elszineződik

	1 hónap	2 hónap	6 hónap	9
Vegyszeranyagok:				
aceton	(+)	-	-	-
alkohol, tömény	(+)	(+)	(+)	-
alumíniumklorid, 10%	+	+	+	+
hangyasav, 1%	+	+	+	(+)1
ammóniak-oxidat	+	+	+	+
benzoesav, 10%	+	+	+	+
bór-sav, 10%	+	+	+	+
trómsav, 10%	-	-	-	-
vao-klorid, 10%	+1	+1	+1	+1
vao-szulfát, 10%	+1	+1	+1	+1
essetsav, 20%	+	-	-	-
glicerin	+	+	+	+
glykol, fagyálló	+	+	+	+
ipari benzol	+	+	+	+
káliumbiszulfát, 10%	+	+	+	+
káliumklorid, 10%	+	+	+	+
káliumhidroxid, 10%	+	+	+	+
káliumszulfát, 10%	+	+	+1	+
réz-szulfát, 10%	+	+1	+1	+1
fenolaj, tömény	(+)	-	-	-
magnéziumklorid, 10%	+	+	+	+
réz-szulfát, 10%	+1	(+)1	-	-
tejsav, 10%	+	+	+	+1
nátriumhidroxid, 20%	+	+	+	+
nátriumkarbonát, 10%	+	+	+	+
olajok, ásványi (Rizóla)	+	+	+	+
oxálsav, 10%	+1	+1	+1	+1
fenol, 5%	-	-	-	-
foszforsav, 10%	(+)	(+)	(+)	(+)
sátrómsav, 10%	+	+1	+1	+1
sósav, 10%	+1	+1	+1	+1
kén-sav, 10%	+	+1	+1	+1
szintetikus mosópor	+	+	+	+
borsav, 10%	+	+	+1	+1
xytol	(+)	-	-	-
crk-klorid, 10%	+	+	+	+
citromsav, 10%	+	+	+	+