

# EPORIP TURBO

Kétkomponensű poliésztergyanta esztrichek repedéseinek tömítésére és kisebb javításokhoz



## ALKALMAZÁSI TERÜLET

Az **Eporip Turbo** nagyon gyorsan kikeményedő poliészter gyanta, amely használható:

- gyantaként, cementkötésű esztrichek repedéseinek tömítésére;
- habarcsként, ha tiszta száraz homokot adnak hozzá (maximális keverési arány 1:1);
- reaktív gyantaként, bel- és kültéren beton, kerámia burkolólapok, kő anyagok, fa, fém, stb. ragasztására.

### Jellemző alkalmazások

- Cementkötésű esztrichek repedéseinek tömítése.
- Szegélyek, lépcsőprofilok, lábamatok, csatlakozó- és más típusú profilok ragasztása.
- Csavarok és tiplik kihorgonyozása.
- Habarcs lyukak és lerepedt részek (pl. lépcső sarkok) javítására és tömítésére.
- Habarcs esztrichek nagy mechanikai szilárdságú lokális javításához.
- Beton, kerámia burkolólapok, kő anyagok, fa, stb. gyors ragasztása.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

Az **Eporip Turbo** két előreadagolt komponensből álló (A komponens = gyanta, B komponens = edző) reaktív poliésztergyanta, amely komponenseit felhasználáskor kell összekeverni.

Az **Eporip Turbo** folyós állagú termék, amely zsugorodás nélkül köt meg, és teljesen megkötött állapotban jó mechanikai jellemzőkkel bír azon túl, hogy betont és acélt is ragaszt.

Az **Eporip Turbo** vízzáró és ellenáll az időjárás hatásainak, ezért kültéren is használható.

## JAVASLATOK

- Ne hordja fel az **Eporip Turbo**-t +5°C-nál alacsonyabb hőmérsékleten.
- Ne használja az **Eporip Turbo**-t nyirkos felületekre.
- Ne használja az **Eporip Turbo**-t poros, málló vagy laza felületekre.
- Tökéletesen keverje össze a gyanta A komponensét az edzővel (B komponens), mielőtt a homokot hozzáadná.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### Aljzat előkészítés

Az **Eporip Turbo** által elért jó tapadás biztosítására a ragasztandó vagy tömítendő felületek előkészítésére különös gondot kell fordítani.

A felületnek tisztának, szilárdnak és száraznak kell lennie.

A laza és málló részeket, a port, a cementtej maradványokat, valamint a formaleválasztó olajok maradványait és festést homokfűvással vagy kefével tisztítani kell távolítani.

Ha a terméket fémmel hordja fel, előzőleg távolítsa el róla a rozsdát, zsírt, lehetőleg homokfűvással, úgy, hogy fémtiszta felületet kapjon.

### A keverék elkészítése

Az **Eporip Turbo** két komponensét össze kell keverni.

Öntse a B komponensét az A komponensbe. Fúrógépbe fogott keverőszárral alacsony fordulatszámon keverje addig, amíg tökéletesen csomómentes és egyenemű keveréket nem kap.

A keverési arány hibák elkerülése érdekében ne keverjen be részmenyiségeket, mert ez az **Eporip Turbo** részleges vagy teljesen hiányos kikeményedésével járhat.

Ha az **Eporip Turbo**-t ragasztóként vagy habarcsként használja, az elkészített keverékhez tiszta száraz homok adható maximum 1:1 arányban.

## A keverék felhordása

Az **Eporip Turbo** simítóval vagy ecsettel hordható fel. Ha az **Eporip Turbo**-t repedések tömítésére használja, egyszerűen öntse.

Amennyiben további simítás vagy ragasztás szükséges, a még friss **Eporip Turbo** felületét fedje be homokkal.

A termék fazékideje nagyjából 7 perc. Homok hozzáadása esetén a fazékidő meghosszabbodik.

## Tisztítás

Az **Eporip Turbo** elkészítéséhez és felhordásához használt szerszámokat és edényeket közvetlenül a használat után oldószerrel kell letisztítani.

Miután kikeményedett, csak mechanikus úton tisztítható le.

## ANYAGSZÜKSÉGLET

Az anyagszükséglet az aljzat egyenletlenségétől és az alkalmazott felhordási módtól függ.

## KISZERELÉS

Az **Eporip Turbo** 508 g-os csomagolásban (A komponens = 500 g; B komponens = 8 g) kapható.

## TÁROLÁS

Az **Eporip Turbo**-t hűvös száraz helyen tárolva, eredeti csomagolásban 12 hónapig tartható el.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Eporip Turbo** A komponense gyúlékony. A B komponens begyulladhat túlmelegítés esetén. Tartsa távol nyílt lángtól és szikrától, ne dohányozzon és előzze meg a sztatikus feltöltődés kialakulását és jól szellőző területen dolgozzon. Minkét, A és B, komponens is irritálja a szemet. Az **Eporip Turbo** A komponense irritálja a bőrt is. Befolyásolhatja a termékenységet is. A B komponens túlérzékenységet okozhat az arra hajlamosaknál, ha bőrrel érintkezik.

A bedolgozás során javasolt védőruházat, védőszemüveg és kesztyű használata, és a vegyi anyagok felhasználása során szokásos óvintézkedések megtétele. Ha termék bőrre vagy szembe kerül, azonnal mossa le bő vízzel és forduljon orvoshoz. Terhes nők jelenlétében nem javasolt a használata.

Az **Eporip Turbo** B komponense veszélyes az élővízekre. Ne dobja el a természetben.

A termék kötésekor jelentős hő képződik. Az A és B komponensek összekeverése után a lehető leghamarabb használja fel a terméket, és soha nem hagyja őrizetlenül a még teljesen ki nem ürült csomagolást.

További és teljeskörű információt a termék biztonságos használatáról az érvényes biztonsági adatlapon találhat.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Konzisztencia:	folyós kence	folyós kence
Szín:	szürke	fehér
Sűrűség (g/cm <sup>3</sup> ):	1,69	1,1

ALKALMAZÁSI ADATOK (+23°C-on 50% relatív páratartalom mellett)	
Keverési arány:	A komponens : B komponens = 500 : 8
Keverék konzisztenciája:	folyós kence
Keverék színe:	szürke
Keverék sűrűsége (g/cm <sup>3</sup> ):	1,69
Brookfield viszkozitás (mPa·s):	4.700 (5-ös tengely - 20 fordulat)
Fazékidő:	7 perc
Kötésidő:	20-30 perc
Megengedett bedolgozási hőmérséklettartomány:	+5°C-tól +30°C-ig
Teljesen érlelt:	2 óra után
VÉGSŐ TELJESÍTMÉNYADATOK	
Tapadás betonra (N/mm <sup>2</sup> ):	3,0 (beton törése)

## FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapunkon

## JOGI MEGJEGYZÉS

A Termékismertető tartalma bemásolható egyéb, projekttel kapcsolatos dokumentumba, azonban a Termékismertetőben foglalt követelményeket a dokumentum végeredményében nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a Mapei termék használatára vonatkozóan.

A Termékismertető legújabb változata a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapon érhető el.

**MINDEN VÁLTOZTATÁS A TERMÉKISMERTETŐ SZÖVEGEZÉSÉBEN, KÖVETELMÉNYEIBEN, VAGY A TERMÉKISMERTETŐBŐL SZÁRMAZTATOTT RÉSZLETEKBEN KIZÁRJA A MAPEI FELELŐSSÉGÉT.**

368-3-2017 (H)

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

