

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, lábzatok, csatlakozó- és más típusú profilok ragasztása.
- Csavarok és tiplik kihorgonyzása.
- 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 homokfúvással vagy keféssal tisztítással el kell távolítani.

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

A keverék elkészítése

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

Öntse a B komponenst az A komponensbe. Fúrógépbe fogott keverőszárral alacsony fordulatszámon keverje addig, amíg tökéletesen csomómentes és egynemű 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** 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 egyenetlenségétől 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 ELKÉSZÍTÉS ÉS FELDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

Az **Eporip Turbo** A komponense belélegezve ártalmas, és irritálja a szemet és a bőrt. A B komponense irritálja a szemet, és az arra hajlamos személyeknél allergiás reakciót válthat ki. Védőruházatot, védőkesztyűt és szem-/arcvédőt kell viselni. Jól szellőző helyen használja. Baleset vagy rosszullet esetén forduljon orvoshoz.

Az **Eporip Turbo** A komponense gyúlékony, a B komponense éghető anyaggal érintkezve tüzet okozhat. Javasolt, hogy a terméket nyílt lángtól és hőforrásoktól tartsa távol.

Az **Eporip Turbo** B komponense veszélyes a vízi élővilágra - a terméket ne hagyja a környezetbe kerülni. További információt a Biztonsági Adatlapon olvashat.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

FIGYELMEZTETÉS

Bár e termékleírásban közölt műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapszanak, az összes fenti adat minden esetben kizárólag tájékoztató jellegűnek tekintendő, és hosszú távú gyakorlati alkalmazásban szerzett tapasztalatokkal kell megerősíteni őket. Ezért mindenki, aki a terméket használni kívánja, előzetesen maga kell, hogy meggyőződjék arról, hogy a termék az adott felhasználásra alkalmas-e. A termék használatából eredő következményekért minden esetben egyedül a felhasználó felelős.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)		
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK		
	A komponens	B komponens
Konzisztencia:	folyós kence	folyós kence
Szín:	szürke	fehér
Sűrűség (g/cm³):	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/cm³):	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/mm²):	3,0 (beton törése)	

368-2-2015 alapján