



# TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

## EGOFLEX 401 poliuretán tömítőanyag

### Tulajdonságok

Egykomponensű, gyorsan térhálósodó, rugalmas (plasztó-elasztikus) poliuretán, UV sugárzásnak ellenálló, vízzáró tömítőanyag. A termék a levegőben lévő nedvességre reagálva polimerizálódik. Az EGOFLEX 401 buborékmentesen térhálósodik, rövid szálltépésű és könnyen simítható.

### Alkalmazási területek

Mozgási- és csatlakozási fugák vízzáró tömítésére mély- és magasépítésben egyaránt. Alkalmas mind bel- mind kültéren beton, vakolat, téglafalazat hézag-tömítéseire, továbbá egyéb anyagok közötti rugalmas fugázásra (fán, fémen, aszfalton és kemény PVC-n). Üvegfelület tömítésére nem alkalmas).

### Alkalmazási útmutató

Az alapfelületnek száraznak, szilárdnak, portól és tapadást gátló anyagtól mentesnek kell lennie. A legtöbb alapfelületen kitűnően megtapad. Porózus alapfelületre az EGOPRIMER 400 R, sima alapfelületre az EGOPRIMER 400 G alkalmazásával növelhető a tapadás.

### Műszaki jellemzők

Sűrűség:	kb. 1,3 g/cm <sup>3</sup>
Bedolgozási hőmérséklet:	+5 - +40 °C között
Hőmérséklet tartomány:	-40 °C - +90 °C
Shore-A keménységi fok:	kb. 20
Megengedett deformáció:	max. 25%
Bőrösödési időtartam:	kb. 4-5 óra
Térhálósodás:	kb. 2 mm/nap
Visszaalakuló képesség:	> 95%
Térfogatváltozás:	kb. - 9%
Modulus/tágulási feszültség:	100 %, 0,2 N/mm <sup>2</sup> 50 %, 0,15 N/mm <sup>2</sup>

Szín: betonszürke, egyéb színek rendelésre készülnek.

Vegy ellenállás: Ellenálló vízzel, tengervízzel, hígított lúggal és hígított savval szemben, ideiglenesen ásványi olajokkal, zsírokkal, és üzemanyagokkal.  
Nem áll ellen koncentrált savaknak és lúgoknak, valamint szerves oldószereknek (xilol, tulol, acetát, acetón)

Kiszerezés: 600 ml-es tömlőfólia.

Anyagigény: 0,36 - 1,0 kg / fm a fugamérettől függően, azaz 1 db Egoflex 6 fm 10\*10 mm fugába elegendő

### Kémiai ellenállóképesség

Az anyag ellenáll víznek, tengervíznek, hígított lúgoknak és savaknak, átmenetileg ellenáll ásványi olajnak, zsírnak és üzemanyagoknak. Nem áll ellen koncentrált savaknak, lúgoknak és szerves oldószereknek (xilol, toluol, acetate, acetón)

### Tárolás

Eredeti csomagolásban, hűvös, száraz helyen 12 hónap

### Rendelési jel

Egoflex

### Egészségügyi és biztonsági teendők

Az anyagok nem tűzveszélyesek. Méregkategória: M - III.: gyenge méreg.

Veszélyességi kategória: V - C: mérsékelten veszélyes. Környezetkímélő termék.

Az anyagok kiömlése, szivárgása esetén: a kiömlött anyagot homokkal be kell fedni, majd egy felirattal ellátott edénybe összegyűjteni. Az így kapott anyag levegővel való érintkezést követően megköt, építési törmelékként kezelhető.

Az anyagok nem kerülhetnek csatornába vagy élővízbe. A hulladék anyag, beleértve a tárolóedényt és a csomagolást is csak engedélyezett körülmények között semmisíthető meg.

### Megjegyzés

Ajánlásaink, melyeket vásárlóink, illetve felhasználóink támogatására adunk tapasztalatainkon a tudomány és a gyakorlat legújabb eredményein alapulnak, mégsem tekinthetők szerződéses jogalapnak, köztéttségnek. Minden esetben ajánlatos a felhasználandó anyagmennyiségét és a felhordás módját a helyi viszonyokhoz illően megválasztani, esetleg próbafelületet kell készíteni.

**Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.**

1113. Budapest, Róf u. 9-13., Telefon: 209-2490, Fax: 209-2489

Raktár: **Tököl – Airport Ipari Park**, Tel.: 06/24-489-204, 06-30-201-1305

E-mail: [posta@technowato.hu](mailto:posta@technowato.hu), weboldal: [www.technowato.hu](http://www.technowato.hu)