



TECHNOWATO

Kereskedőház Építőipari Kft

EGOFLEX 423 vegyszerálló fugatömítő anyag

Tulajdonságok

Rugalmas, egykomponensű poliuretán vízzáró tömítőanyag, amely a levegő nedvességtartalmával reagálva polimerizálódik.

Alkalmazási területek

Padló és csatlakozási fugák tömítése bel és kültérben, mint pl. raktárcsarnokok, mélygarázsok, gyártócsarnokok, parkoló födéme, fogadócsarnokok, lépcsőházak; beton, esztrich, természetes kő felületen; szennyvíztisztító műtárgyak fugái. Az anyag mechanikus terhelésnek, gépi tisztításnak ellenáll, karcolásra érzéketlen, vízzáró, vegyszerálló, hólyagmentesen keményedik át, könnyen feldolgozható és besimíthető.

Alkalmazási előírások

Az alapfelület száraz, teherhordó, portól és leválasztó anyagoktól mentes legyen. Pórusos, szívóképes, ásványi alapfelületeken EGOPRIMER 400 R ill. 423 R (mattnedves alapon) alapozást kell alkalmazni.

Műszaki jellemzők

Sűrűség:	kb. 1,3 g/cm ³ (DIN EN ISO 10563)
Feldolgozási hőmérséklet:	+5 - +40 °C között
Hőállóság:	- 40 °C - + 80 °C között (DIN 52455-4)
Shore-A keménységi fok:	kb. 35
Húzófeszültségi modulus:	50 % - 0,4 N/mm ² (DIN EN 28340) – 100 % - 0,6 N/mm ² 25 % (DIN EN 283339, -340)
Megengedett összes alakváltozás	25%
Vízkozítás	tixotróp (DIN EN 27390)
Bőrképződés	kb. 1-2 óra
Átkeményedés	kb. 4-5 óra
Térhálósodás:	kb. 2 mm/nap
Rugalmas visszaalakulás	80 % fölött (DIN EN 27389)
Térfogatváltozás:	kb. - 6% (DIN 52451)
Vegyszerállóság	ellenáll híg lúgokkal, savakkal, ásványolajokkal, diesel-olajjal, fűtőolajjal; és feltételeesen Ottomotor benzinnel szemben (itt duzzadás lehetséges)

Figyelem: a vegyileg terhelt fugák megfigyelést igényelnek, mivel a vegyszerállóság korlátozott!

Szín: betonszürke, Egyéb színek rendelésre készülnek.

Anyagigény 10 * 10 mm hézag esetén: 600 ml/6 fm

Minősítések

A vegyszerállóságot a Polymer Institut, Flörsheim ellenőrizte. Az EGOFLEX 423 vizsgálatát az SKZ, Würzburg végezte a szennyvízberendezések építési és vizsgálati alapelvei vonatkozásában. Az élelmiszer-feldolgozó üzemek padlófugáinak tömítéséről ártalmatlansági tanúsítványt adott ki az ESEGA, Aschaffenburg.

Szállítás

600 ml-es fóliatömlőben, 20 db/kartondoboz. Egyéb kiszérések külön megrendelésre.

Tárolás

Eredeti, zárt csomagolásban, hűvös, száraz raktárban 12 hónapon át tárolható.

Rendelési jel

Egoflex 423

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 élővizekbe. 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, kööttségnek. Minden esetben ajánlatos a felhasználandó anyagmennyiséget 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, weboldal: www.technowato.hu