

MŰSZAKI ADATLAP

Stopaq® FN 2100

Anyag jellege

Univerzális viszko-elasztikus tömítőmassza

Anyagösszetétel

Egykomponensű szintetikus poliolefin származék.

Tervezett felhasználás leírása

- Az átvezetések szivárgó víz hatására és víznyomás ellen is tömíthetők.
- Bedolgozás előtt a tömítő masszát 25-30 °C vízben, a könnyebb bedolgozhatóság érdekében célszerű előmelegíteni.
- A Stopaq FN 2100 beépítéséhez legalább 15-20 cm vastag fal szükséges. Legfelülre 15 cm mélyre habzivacsot kell helyezni, amely a kábel átvezetése mellett, lezárja a lyukat, így azon nem fog kifolyni, és elveszni az anyag.
- A habzivacs elhelyezése után az anyagot kinyomópisztollyal be kell nyomni az üregbe, és a teret ki kell vele tölteni 10 cm vastagságban.
- Különösen figyelni kell arra, hogy a kérdéses kábelek mindegyikét körbevegye az anyag, amely öngyógyító hatása következtében a tömítés sérüléseit is áthidalja.
- 5 cm mélységtől az üreg felszínéig az üreget Stopaq® E473 típusú tűzálló, enyhén duzzadó habarccsal kell kitölteni. A Habarcsc biztosítja a magasabb (5 m) vízoszlopnomásnak való ellenállást, és a tűzvédelmet.
- A kábelek és a csőátvezetések utólagos szerelése esetén a Stopaq tömítés és záróhabarcsc kibontható, és szükség szerint a tömítés újra elvégezhető.

Alkalmazási terület

Univerzális viszko-elasztikus tömítőmassza. Célszerű felhasználási területei:

- víz és gázvezetékek átvezetései
- gázvezeték-tömítések kompresszorállomásoknál
- kábelátvezetések
- számítógépes kábelek átvezetései
- elektromos vezetékek átvezetései
- tartályok csőátvezetései
- medencék csőátvezetései
- magas- és mélyépítések kábel- és csőátvezetései

Tűzvédelem

Az anyag éghető, tűzzel, vagy nyílt lánggal történő érintkezéskor mérgező gázok felszabadulhatnak.

Tárolás, kezelés

310 ml úrtartalmú tubusban, valamint 0,53 kg-os tubusban. Fagytól és sugárzó hőtől védett helyen tartandó. Megfelelő körülmények között tartósan, az eredeti csomagolásban (fagyponthoz feletti hőmérsékleten) tárolható, használatához semmilyen biztonságtechnikai előírás nem szükséges.

Fizikai és kémiai tulajdonságok

Egykomponensű tartósan plasztikus anyag, enyhe duzzadó képességgel, és nagy tapadó képességgel. Tűzálló záró-habarccsal együtt 5 m vízoszlopnyomásig alkalmazható.

Ökológiai szempontok

Szakszerű alkalmazás és beépítés mellett az anyag maradéktalanul beépül a szerkezetekbe, megmaradó anyag nem mérgező, és nem szennyezi a környezetet.

Figyelmeztetés:

Az aljzatra vonatkozó előírásokat, és a munkavédelmi előírásokat minden esetben be kell tartani. A műszaki adatlapot a legjobb ismereteink szerint állítottuk össze, az összes jelenlegi- és jövőbeli felhasználásra nem térünk ki, a szakemberek részéről ismertnek feltételezett információkat nem írtuk le.

Alkalmazástechnikai tanácsadás:

BAU-HAUS Kft, 2045 Törökbálint, Kinizsi u. 16.
info@bau-haus.hu, www.bau-haus.hu
Tel. 06/23 332-119, Fax: 06/23 332-118