

## VÍZÉPÍTÉSI MŰTÁRGYAK SZIGETELÉSÉRE HASZNÁLT PONYVAANYAGOK HASZNÁLATI ÚTMUTATÓ

### Termék :

Nagyszilárdságú szövetbetétes két oldalon PVC-vel kent vízzáró tulajdonságú műszaki ponyva, sárga, szürke, kék, lila és fekete színben. Medencék, víz- és szennyvíztárolók, trágya- és műtrágyatárolók, csatornák, gátak folyadékszigetelésére kifejlesztett, időjárásnak és a különféle vegyi anyagoknak jól ellenálló konfekcionált műszaki ponyva.

### Főbb tulajdonságok és alkalmazásának előnyei :

- - 30 és +70°C között megtartja mechanikus tulajdonságait
- várható élettartama min. 15-20 év, UV-sugárzásnak kitett helyen is
- üzemi gyártási körülmények, ellenőrzött hegesztési varratok
- időjárási körülményektől független előregyárthatóság
- gyors beszerelhetőség, karbantartási igénye nincs
- sérülés esetén helyszínen ragasztással vagy hegesztéssel javítható

### Beépítés:

Az alapanyagként tekercsekben levő ponyva összeépítése, leplestése üzemi körülmények között, hegesztéses technológiával történik

Építési helyen történő hegesztés is lehetséges forrólevegős készülékkel, azonban mivel a hegesztés minőségét befolyásolhatják a helyi időjárási és egyéb körülmények (hőmérséklet, nedvesség, nyomás, felületek tisztasága) előnyösebb az üzemi körülmények közötti hegesztés. Durva felületre való beépítés előtt az átlukadás ellen geo-textíliát kell elhelyezni. Amennyiben a medence felülete mentes szűrő-vágó szennyeződésektől (gyökér, kő, fém, üveg stb.) akkor döngölt talajú vagy 5 cm homokággal rendelkező mederbe a szigetelőponyva geo-textília nélkül is kockázatmentesen behelyezhető.

A ponyva szegélyének rögzítése általában ún. földgerendával történik, a medence méretéhez illeszkedő méretben és kiképzésben.

### Tárolás :

Amennyiben a szigetelőponyva beterítése nem oldható meg közvetlenül a szállítást követően, a ponyva tárolását úgy kell megoldani, hogy mechanikai sérülések ne érhessek. Mivel a beterítésre kész ponyva csomagolva kerül szállításra, ezért az tárolható ideiglenesen a medence partján vagy annak közelében is a szabad levegőn.

Tároló helyiségben levő raktározáskor a tároló legyen száraz, rágcsálóktól mentes!

### Javítás :

A medencebélés anyaga javítókészlettel száraz állapotban kisebb lyukak esetén ( kb. 3-4 cm átmérőig ) ragasztással javíthatók. A nagyobb mérvű hibákat ajánlatos a gyártó szakembereivel elvégeztetni. Tapasztalatok szerint 80-100 cm-es szakadások még javíthatók a helyszínen, ennél nagyobb károsodások csak a gyártóüzemben javíthatók biztonságosan.

### Tisztítás :

A ponyva langyos vízzel és semleges kémhatású tisztítószerrel mosható le. A tisztítást csak esztétikai illetve bizonyos higiéniai szempontok indokolhatják, a ponyva felületére tapadó szennyeződések a ponyvát egyébként nem károsítják. A tároló egyéb alkotórészeinek (pl. csőcsonk csatlakozás) épségét feltöltés előtt ellenőrizni kell.