

# Mapetex Sel

**Nem-szőtt,  
nagy-lyukméretű  
polipropilén szövet,  
vízszigetelő rétegek  
megerősítésére**



## **ALKALMAZÁSI TERÜLET**

Nagy lyukméretű nem szőtt szövet, ami **Mapelastic Turbo** és **Mapelastic Smart** vízszigetelésekkel együtt alkalmazva jelentősen megnöveli azok tartósságát és repedés áthidalás szempontjából fontos mechanikai jellemzőit.

### **Jellemző alkalmazások**

- Tároló medencék széles skálája.
- Támfalak.
- Alaptestek.
- Függőkertek.
- Lapostetők.
- Úszómedencék.
- Fürdőszobák és zuhanyfülkék/nedves helyiségek.
- Teraszok.

### **MŰSZAKI JELLEMZŐK**

A gyártás során alkalmazott különleges túlyukasztott eljárásnak köszönhetően a **Mapetex Sel** olyan szintetikus folytonos szövet, ami 1 mm átmérőjű lyukakat tartalmaz és teljesen vízáteresztő. Alkalmos a rugalmas vízszigetelő anyagok első és második rétege közötti beágyazásra.

Különösen javasolt **Mapelastic Turbo**-val és **Mapelastic Smart**-tal készített vízszigetelések erősítésére.

A speciális tulajdonságainak köszönhetően a **Mapelastic Turbo** és **Mapelastic Smart** tulajdonságai tovább javulnak, úgymint a szívósság, átszűrődási-ellenállás, a nyúlás és a repedésáthidaló képesség.

### **ELŐNYÖK**

- Lúgálló, ezért a cementes anyagok nem változtatják meg a tulajdonságait.
- Ellenáll a káros légköri hatásoknak.
- Formatartó.
- Könnyen és egyszerűen kezelhető.
- Egyszerűen vágható.
- Bármilyen aljzat profilját felveszi.

### **HASZNÁLATI UTASÍTÁS**

#### **Aljzatelőkészítés**

#### **A) Betonszerkezetek és elemek védelme és vízszigetelése**

A **Mapetex Sel** fogadófelülete felület legyen szilárd és tökéletesen tiszta. Nagynyomású vízszugárral vagy homokfúvással távolítsa el az összes port, rozsdát, cementtej-, olaj-, zsír-, illetve formaleválasztó maradványokat.

Ha a **Mapelastic Turbo**-val vagy **Mapelastic Smart**-tal, vízszigetelendő szerkezetek károsodottak, akkor a szerkezetek károsodott részeit kézi, mechanikus vagy hidraulikus bontással távolítsa el, majd



Az első réteg  
Mapelastic felvitele  
és azt követően a  
Mapetex Sel fektetése

## MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

### TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK

<b>Száltípus:</b>	polipropilén
<b>Megjelenés:</b>	nem-szőtt, makro-lyukméretű szövet (0,2 mm átmérőjű lyukakkal)
<b>Tömeg (g/m<sup>2</sup>):</b>	80
<b>Vastagság (mm):</b>	0,6
<b>Szakítószilárdság (EN ISO 10319) (KN/m):</b>	3,9 (hosszirányban) 4,1 (keresztirányban)
<b>Legnagyobb alakváltozás (EN ISO 10319) (%):</b>	80 (hosszirányú) 45 (transversal direction)

javítsa ki a **Mapegrout** vagy a **Planitop** termékcsalád javítóhabarcsaival.

### B) Teraszok, erkélyek, fürdőszobák és úszómedencék vízszigetelése

- **CEMENTKÖTÉSŰ ESZTRICH:**
  - a kötési, illetve a plasztikus vagy a száradási zsugorodás miatt keletkezett repedéseket **Eporip**-pel zárja le;
  - ha legfeljebb 2 cm rétegvastagságú kiegyenlítés szükséges (lejtésadáshoz, kavicsfészkek kitöltéséhez, stb.), használjon **Adesilex P4**-et.
- **MEGLÉVŐ PADLÓK:**
  - a meglévő kerámia-, gres-, klinker- vagy terrakotta-, stb. fal- illetve padlóburkolat legyen szilárd, laza részekről, olajtól, zsírtól, viasztól, festéktől, portól, sókivirágzástól, stb. mentes.
- **VAKOLATOK:**
  - a cementkötésű habarcs vagy mészcement vakolatok legyenek megfelelően érleltek (jó időben az aljzatot annyi héting érlelje, ahány cm vastag), szilárdak, portól és festéktől mentesek, és tapadjanak megfelelően az aljzathoz;
  - a vízszigetelő anyag felhordása előtt a nedvszívó aljzatokat telítse vízzel.

### A Mapetex Sel használata

1. Készítse elő a **Mapelastic Turbo**-t vagy **Mapelastic Smart**-ot (lásd a termékismertetőjüket).
2. Hordja fel a **Mapelastic Turbo** vagy **Mapelastic Smart** 1-2 mm vastag egyenletes első rétegét kézzel vagy szórással.
3. Az első, még friss vízszigetelő anyag réteg felületére óvatosan fektesse a

**Mapetex Sel**-t és nyomja bele a simító sima élével úgy, hogy tökéletesen nedvesedjen át.

4. A **Mapetex Sel** teljes fedése érdekében hordja fel a **Mapelastic Turbo** vagy **Mapelastic Smart** 1-2 mm vastag egyenletes második rétegét

Csatlakoztassa a **Mapetex Sel**-t a hosszirányú és keresztirányú széleknél legalább 5 cm-es átfedésekkel.

### KISZERELÉS

25 m hosszú 1 m széles tekercsek.

### ELTARTHATÓ

Száraz, fedett helyen.

### AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Mapetex Sel** az érvényes szabványok és előírások szerint (Reg. 1906/2007/CE – REACH) nem minősül veszélyes terméknek. Használata alatt javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése és tartsa be a munkaterület biztonsági előírásait.

SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

### FIGYELMEZTETÉS

A termékismertetőben feltüntetett műszaki adatok, javaslatok és utasítások mindig csak a megadott feltételek mellett érvényesek. Az ettől eltérő munkakörülményekre és felhasználási területekre nem jelentenek kötelezettséget. Amennyiben a fentiekben ismertetettől eltérő munkakörülmények között vagy felhasználási területeken akarják a terméket

használni, akkor a termék használatának megkezdése előtt megfelelő számú próbát kell végezni. Bár a termékismertetőben szereplő műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, ettől függetlenül csak a termékeink mindig azonos minőségére vállalunk garanciát.

A termékismertető aktuális változata elérhető a [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapunkon

#### **JOGI NYILATKOZAT**

A Termékismertető tartalma bemásolható egyéb, projekttel kapcsolatos dokumentumba, azonban a Termékismertetőben foglalt követelményeket a

**dokumentum végeredményében nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a Mapei termék használatára vonatkozóan. A Termékismertető legújabb változata a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapon érhető el. MINDEN VÁLTOZTATÁS A TERMÉKISMERTETŐ SZÖVEGEZÉSÉBEN, KÖVETELMÉNYEIBEN, VAGY A TERMÉKISMERTETŐBŐL SZÁRMAZTATOTT RÉSZLETEKBEN KIZÁRJA A MAPEI FELELŐSSÉGÉT.**

**A termékre vonatkozó referenciák kérésre rendelkezésre állnak, illetve hozzáférhetők a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) és [www.mapei.com](http://www.mapei.com) honlapokon**



**Mapetex  
Sel**



TECHNOLÓGIA, MELYRE ÉPÍTHET

Az itt megjelent szövegek, fotók és illusztrációk bármilyen másolása tilos és törvény által büntetendő

911-2-2017 (H)