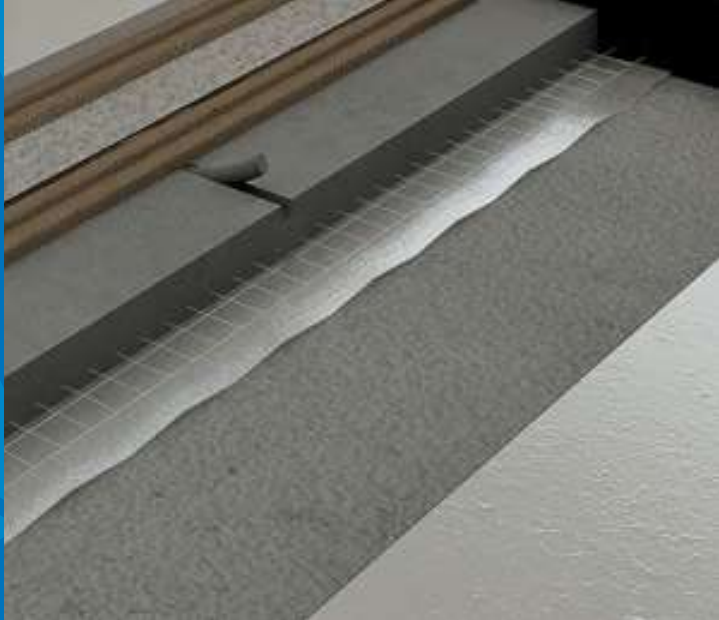


# MAPETEX SYSTEM

Eltávolítható rendszerként is alkalmazható feszültségleépítő, repedésáthidaló rendszer kerámia és kő burkolatok fektetéséhez



## ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Mapetex filc** olyan nem-szőtt szövet, amely feszültségleépítő repedésáthidaló rendszerként alkalmazható, vagy a **Mapetex Strip**-pel (kétoldalas ragasztószalaggal) együtt alkalmas eltávolítható burkolatok fektetésére is.

### Jellemző alkalmazások

#### · Repedésáthidaló vagy elválasztó réteggént:

- padlóburkolatok fektetése cementkötésű aljzatokra, amelyek repedezettek vagy nem tökéletesen érleltek. A rendszer alkalmazásával garantálható, hogy az aljzat repedései nem terjednek át a burkolatra is;
- kerámia vagy kő burkolólapok esztrichre történő fektetéséhez úgy, hogy az esztrich dilatációkat nem kell felvezetni a burkolatban, hanem azok eltolhatók, vagy máshová helyezhetők, ez különösen diagonál fektetéseknél vagy repedezett esztriches esetén előnyös.

- **Eltávolítható rendszerként** alkalmas beltéri kerámia vagy természetes kő padlók ideiglenes kialakításához vagy az aljzat megvédéséhez (többféle aljzaton, mint például a farostlemezen, fa, PVC, linóleum, kerámia és kő aljzatokon, esztriches és padlófűtéses rendszereken. Így a rendszer segítségével a burkolatot gyorsan eltávolíthat és ismét visszahelyezhető.

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapetex** speciális gyártási technikával készül, amely a szövetet alkotó szálak különleges jellemzőinek köszönhetően erős, nagymértékben rugalmas nem-szőtt szövet réteget alkot, amely megvédi a lefektetett padlóburkolatot az aljzaton keletkező repedések továbbterjedésétől.

## JAVASLATOK

#### Eltávolítható rendszerként alkalmazva:

- a **Mapetex**-et mindig úgy kell lefektetni, hogy a nyomtatott fele az aljzat felé nézzen.
- a nedvszívó aljzatokat a **Mapetex-Strip** elhelyezése előtt vízzel 1:1 arányban hígított **Primer G**-vel vagy **Eco Prim T**-vel kell alapozni.

Ha az aljzat durva felületű, az alapozó beldolgozása előtt egyenlítse ki az aljzatot.

#### Feszültségleépítő-repedésáthidaló vagy elválasztó réteggént:

- ha elválasztó réteggént használja, rövid idő elteltével elkezdheti a burkolólapok fektetését, akkor is, ha az esztrich vagy betonfelület még nem megfelelően száraz és nem teljesen érlelt;
- ha a **Mapetex** dilatáció fölé kerül, győződjön meg arról, hogy a két esztrich függőleges irányban nem mozdulhat el egymáshoz képest, valamint a dilatáció egyben nem szerkezeti hézag.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Repedésáthidaló és elválasztó réteggént történő alkalmazás

A **Mapetex**-et 5 mm fogazatú simítót használva közvetlenül ragassza a cementkötésű aljzatra egy nagy alakváltozásra képes (S2 osztályú) Mapei ragasztóval, ilyen a **Keraquick S1 + Latex Plus**, **Elastorapid**, **Ultralite S2** vagy az **Ultralite S2 Quick**. A **Mapetex**-et terítse a friss ragasztóra (nyomatott oldallal az aljzat felé), és egyenletesen préselje bele. Ha a ragasztó kikeményedett, megkezdheti a kerámia vagy kő burkolólapok ragasz-tását ugyanazt a ragasztót használva. A burkolás során nem kell az aljzat osztóhézagaira tekintettel lenni. A szerkezeti hézagokat azonban mindig figyelembe kell venni.

### Eltávolítható padlóburkolat fektetése

Az aljzatnak száraznak, tökéletesen tisztának, simának, szilárdnak és tömörnek kell lennie.

A meglévő burkolatoknak jól kell tapadniuk az aljzatra, ellenkező esetben a burkolatot el kell távolítani.

A **Mapetex** 1 m és 2 m széles tekercsekben kapható. Nagy padlófelületekhez a 2 m széles tekercsek használata javasolt.

A tiszta aljzatra ragasszon a következő-képpen elosztott 10 cm hosszú **Mapetex-Strip** csíkokat:

- Amennyiben 1 m széles **Mapetex**-et használ, a hosszirányú peremeken 3 csíkot a geotextília hosszának minden méterére.
- Amennyiben 2 m széles **Mapetex**-et használ, 3 csíkot a geotextília hosszának minden méterére a hosszirányú peremeken, valamint a középvonalon is.

Az így előkészített felületre terítse ki a **Mapetex**-et (a nyomtatott felével az aljzat felé), és erős nyomással rögzítse a (**Mapetex-Strip**) ragasztócsíkokra.

A **Mapetex-Strip** csíkokat úgy helyezze el, hogy a **Mapetex** geotextíliák találkozása a ragasztószalag-csíkok közepére kerüljön.

A **Mapetex** geotextíliák széleit ragassza le ragasztószalaggal, nehogy a geotextília alá ragasztó kerülhessen.

Fektetéskor a burkolat fajtájától függően válasszon ragasztót.

A **Mapetex**-re úgy lehet padló- vagy falburkolatot ragasztani, hogy az aljzat osztóhézagait nem kell figyelembe venni. A szerkezeti hézagokat azonban mindig figyelembe kell venni.



Mapetex System-mel fektetett padlóburkolat

## FUGÁZÁS ÉS TÖMÍTÉS

A burkolatok fugázásához használjon **Ultracolor Plus**-t.

Rugalmas hézagkitöltésre **Mapesil AC**-t; kőburkolatokhoz pedig **Mapesil LM**-et használjon.

## MAPETEXRE FEKTETETT BURKOLATOK ELTÁVOLÍTÁSA

A **Mapetex-Strip**-ről vákuumos tapadókoronggal, laposvésővel vagy spatulával tépjen fel egy burkolólapot az alatta lévő **Mapetex**-szel együtt (legjobb valamelyik sarkon). Erről a területről kiindulva emelje meg és távolítsa el a burkolatot.

Ha azonnal másik burkolatot kell fektetni, az aljzaton maradt **Mapetex-Strip** csíkok újra használhatók. Ügyeljen arra, hogy a **Mapetex-Strip**-re ne tapadjon por, szennyeződés vagy más olyan anyag, ami a ragasztószalag tapadóképességét csökkentené. A következő burkolat fektetésekor a már leírt módon járjon el. Amennyiben az aljzatot a továbbiakban másként kívánja hasznosítani, távolítsa el a **Mapetex-Strip**-et. A ragasztómaradványokat alkohollal lehet eltávolítani.

## KISZERELÉS

### Mapetex

- 50 m hosszú 200 cm széles tekercsek;
- 50 m hosszú 100 cm széles tekercsek.

### Mapetex-Strip

- 25 m hosszú 50 mm széles tekercsek.

## AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A FELHORDÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Mapetex** egy árucikk, az érvényes szabványok és előírások szerint (Reg. 1906/2007/CE – REACH) nem szükséges biztonsági adatlapot készíteni hozzá. Használata alatt javasolt védőkesztyű és védőszemüveg viselése és tartsa be a munkaterület biztonsági előírásait.

További és teljes körű információt a termék biztonságos használatáról az aktuális Biztonsági Adatlapon olvashat. SZAKEMBEREK SZÁMÁRA KÉSZÜLT TERMÉK.

MAPETEX: MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
Anyag:	nem-szőtt szintetikus szövet
Szín:	fehér
Sűrűség (g/cm <sup>2</sup> ):	200
Szélesség:	100 cm és 200 cm
MAPETEX-STRIP: MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
Anyag:	öntapadó szalag
Szín:	fehér
Sűrűség (g/cm <sup>2</sup> ):	200
Szélesség:	50 mm
Hőállóság:	-30°C-tól +75°C-ig

## FIGYELMEZTETÉS

Habár az ezen termékismertetőben megadott műszaki adatok és javaslatok legjobb tudásunkon és tapasztalatainkon alapulnak, a fenti információkat minden esetben csak tájékoztató jellegűnek kell tekinteni és hosszútávú gyakorlati alkalmazás után meg kell erősíteni; emiatt mindenkinek, aki a terméket használni kívánja, előzetesen meg kell győződnie arról, hogy megfelelő-e a tervezett alkalmazásra. Minden esetben egyedül a felhasználó tartozik teljes felelősséggel a termék használatából eredő következményekért.

Kérjük olvassa el a termék Műszaki adatlapjának aktuális verzióját, ami beszerezhető weboldalunkról: [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu)

## JOGI NYILATKOZAT

A jelen Műszaki Adatlap („TDS”) másolható és hozzáadható egyéb projektdokumentumokhoz, de az így létrehozott dokumentum nem egészítheti ki vagy helyettesítheti a hatályos TDS követelményeit a MAPEI termék beépítésének időpontjában.

A legfrissebb TDS dokumentumok letölthető a [www.mapei.hu](http://www.mapei.hu) honlapon.

A MAPEI SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A JELEN TDS SZÖVEGÉNEK, AZ ABBAN SZEREPLŐ VAGY ABBÓL EREDŐ KÖVETELMÉNYEKNEK BÁRMELY MÓDOSÍTÁSA ESETÉN.

**902-7-2020 (H)**

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

