

# Mapetex System

**Teljesen eltávolítható rendszer kerámia és kő burkolólapok fektetéséhez. Repedésképződést akadályozó réteggént is alkalmazható**

## ALKALMAZÁSI TERÜLET

A **Mapetex** olyan speciális nem-szőtt geotextília, amely a **Mapetex-Strip**-pel (rögzítő ragasztócsíkkal) együttesen alkalmazva később könnyen eltávolítható padló és falburkolatok fektetéséhez használható. Ha a geotextíliát az aljzatra **Keraquick + Latex Plus**-szal közvetlenül felragasztják, repedésgátló réteggént működik.

## Jellemző alkalmazások

- **Eltávolítható aljzatként** új, beltéri kerámiából vagy kőből készült fal illetve padlóburkolatok fektetéséhez forgácslapból készült, parketta, PVC, linóleum, kerámia vagy kőburkolatú aljzatokra illetve cementkötésű vagy fűtött esztrichekre.
- **Burkolandó aljzatként** kerámia vagy kő burkolólapok bemutatótermi panelokra történő felragasztásához.
- **Repedésgátló réteggént** kerámia vagy kő burkolólapok felragasztásához betonfödémekre és még meg nem szilárdult cementkötésű esztrichekre.
- **Repedésgátló réteggént** kerámia vagy kő burkolólapok esztrichekre történő fektetéséhez, úgy, hogy a burkolat osztóhézagait ne kelljen figyelembe venni (ez különösen diagonál fektetéseknél vagy repedezett esztrichek esetén előnyös).

## MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapetex** speciális technikával készül, ami a nem-szőtt geotextília szálak különleges jellemzőinek köszönhetően nagy mechanikai szilárdságot biztosít, és olyan felületet, amelyre mind a MAPEI ragasztók, mind a rögzítéséhez szükséges **Mapetex-Strip** ragasztószalag kitűnően tapad.

## JAVASLATOK

- A **Mapetex** használható **Mapelastic** megerősítéseként is, különösen szilárd, vízzáró réteg kialakításához.
- Mielőtt a kerámia vagy kő padlóburkolat fektetésébe kezdene, helyezzen el habosított csíkokat a falak mentén az akusztikus hidak kialakulásának megakadályozására.
- A nedvszívó aljzatokat a **Mapetex-Strip** elhelyezése előtt vízzel 1 : 1 arányban hígított **Primer G**-vel kell alapozni. Ha az aljzat durva felületű, az alapozó feldolgozása előtt egyenlítse ki az aljzatot.
- Ha a **Mapetex** leterítése előtt az aljzatot ki kell egyenlíteni, használja a MAPEI aljzatkiegyenlítőinek valamelyikét.
- Ha repedésgátló réteggént használja, rövid idő elteltével elkezdheti a burkolólapok fektetését, akkor is, ha az esztrich vagy betonfelület még nem megfelelően száraz és szilárdult.

- Amikor a **Mapetex**-et falra használja, a **Mapetex-Strip**-et megfelelő mechanikus módon, szegélyléccel, csavarral és tiplivel is rögzíteni kell.
- Ha a **Mapetex** osztóhézag fölé kerül, győződjön meg arról, hogy a két esztrich függőleges irányban nem mozdulhat el egymáshoz képest és, hogy az osztóhézag semmilyen tágulási hézaggal nincs összeköttetésben.
- A **Mapetex**-et mindig úgy kell lefektetni, hogy a nyomtatott fele az aljzat felé nézzen.
- A **Mapetex System**-et ne használja olyan padlóhoz, amely nagy forgalomnak vagy nehéz terhelésnek lesz kitéve.

## HASZNÁLATI UTASÍTÁS

### Az aljzat előkészítése

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.

### Eltávolítható padlóburkolat fektetése

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

A tiszta aljzatra ragasszon a következőképpen 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.

A kerámia és a kő burkolólapok fektetéséhez, a burkolat fajtájától függően használjon **Keraquick**-et vagy **Granirapid**-ot.

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

### Eltávolítható falburkolat fektetése

A következő utasítások kerámia és kőburkolatok fürdőszobák, konyhák és bemutatótermi falakra történő ragasztására vonatkoznak (legnagyobb magasság 2,50 m).

Kisméretű burkolólapok esetén a függőleges irányú **Mapetex-Strip** csíkokat az egész függőleges felületen egymástól 40 cm-re kell elhelyezni, nagyméretű burkolólapok esetén a ragasztócsíkok 70 cm-re lehetnek egymástól.

Abban az esetben, ha az eltávolítható burkolatra mosdót vagy szanitereket kell szerelni, a **Mapetex** geotextíliát speciális, 41 cm széles **Mapetex-Strip**-pel ragassza fel.

A speciális **Mapetex-Strip**-et használhatja különösen nehéz burkolólapok esetén is. A **Mapetex** geotextíliát a padlóknál leírt módon kell elhelyezni.

A **Mapetex** geotextília felső élét megfelelő mechanikus módon, ha lehet szegélyléccel, csavarral vagy tiplivel is rögzíteni kell.

A burkolólapok felragasztásához használjon **Ultramastic III**-at, **Keraquick**-et vagy **Granirapid**-ot.

### **Repedésgátló réteggént történő alkalmazás**

A **Mapetex**-et **Keraquick** + **Latex Plus**-szal, 5 mm fogazású simítót használva ragassza közvetlenül a cementkötésű aljzatra.

A **Mapetex**-et terítse a friss ragasztóra (nyomtatott oldallal az aljzat felé), és egyenletesen préselje bele.

Kb. 2-3 óra múlva, amikor a ragasztó kikeményedett, megkezdheti a kerámia vagy kő burkolólapok ragasztását.

A ragasztót a felragasztandó burkolat függvényében kell kiválasztani.

Kerámia padlóburkolatokhoz különösen a **Planobond** és az **Adesilex P4**, természetes kő burkolólapokhoz pedig a **Keraquick** vagy a **Granirapid** ajánlott.

A burkolás során nem kell az aljzat osztóhézagaira tekintettel lenni. A munkahézagokat azonban mindig figyelembe kell venni.

### **Fugázás és tömítés**

A burkolatok fugázásához használjon **Ultracolor Plus**-t vagy **Keracolor + Fugolastic**-ot.

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

### **Mapetex-re fektetett felületek eltávolítása**

A **Mapetex-Strip**-ről vákuumos tapadókoronggal, laposvésővel vagy spatulyával tépjen fel egy burkolólapot az alatta lévő **Mapetex**-szel együtt (legjobb valamelyik sarkon). Ennél a résznél fogva emelje meg és tépje fel 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 aljzaton 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.

5 m hosszú 410 mm széles tekercsek.

10 m hosszú 410 mm széles tekercsek.

## 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.*

## MAPETEX: MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

<b>Anyag:</b>	nem-szőtt mű geotextília
<b>Szín:</b>	fehér
<b>Sűrűség:</b>	200 g/cm <sup>2</sup>
<b>Szélesség:</b>	100 cm és 200 cm
<b>Eltárolható:</b>	korlátlan ideig

## MAPETEX-STRIP: MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)

<b>Anyag:</b>	öntapadó szalag
<b>Szín:</b>	fehér
<b>Sűrűség:</b>	200 g/cm <sup>2</sup>
<b>Szélesség:</b>	50 mm, 410 mm
<b>Eltárolható:</b>	korlátlan ideig
<b>Hőállóság:</b>	-30°C-tól +75°C-ig

*Képek:*

*A Mapetex repedésgátló réteggént alkalmazható kerámia padlóburkolat új illetve meg nem szilárdult betonra történő fektetésekor*

*Mapetex rögzítése a Mapetex-Strip-re*

*Kerámia burkolólapok fektetése Keraquick-kel*

*Burkolat fugázása Ultracolor-ral*

*Mapetex System-mel készített eltávolítható padlóburkolat*

*Mapetex System-mel fektetett fal- és padlóburkolat*

*Mapetex-Strip elhelyezése egy bemutatóterem falain*

*Mapetex rögzítése Mapetex-Strip-re falburkoláshoz*

*Mapetex-re burkolt fal; a padlón burkolólapok fektetésére kész Mapetex*

*Padlóburkolat eltávolítása vákuumos tapadókoronggal, és visszahajtása a munka megkönnyítésére.*



**A termékre vonatkozó referenciák kérésre  
rendelkezésre állnak**

**MAPEI®**  
A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

**902-4-2001** alapján