

HU

LITOTEX EXTREME

törésmentes
membrán
még a legösszettebb
helyzetekben történő
alkalmazáshoz is.

LITOKOL®

LITOKOL®
LITOTEX EXTREME

> **tartalom**

Litotex Extreme	4
Plus	9
Alkalmazás	12
Alkalmazás példák	14



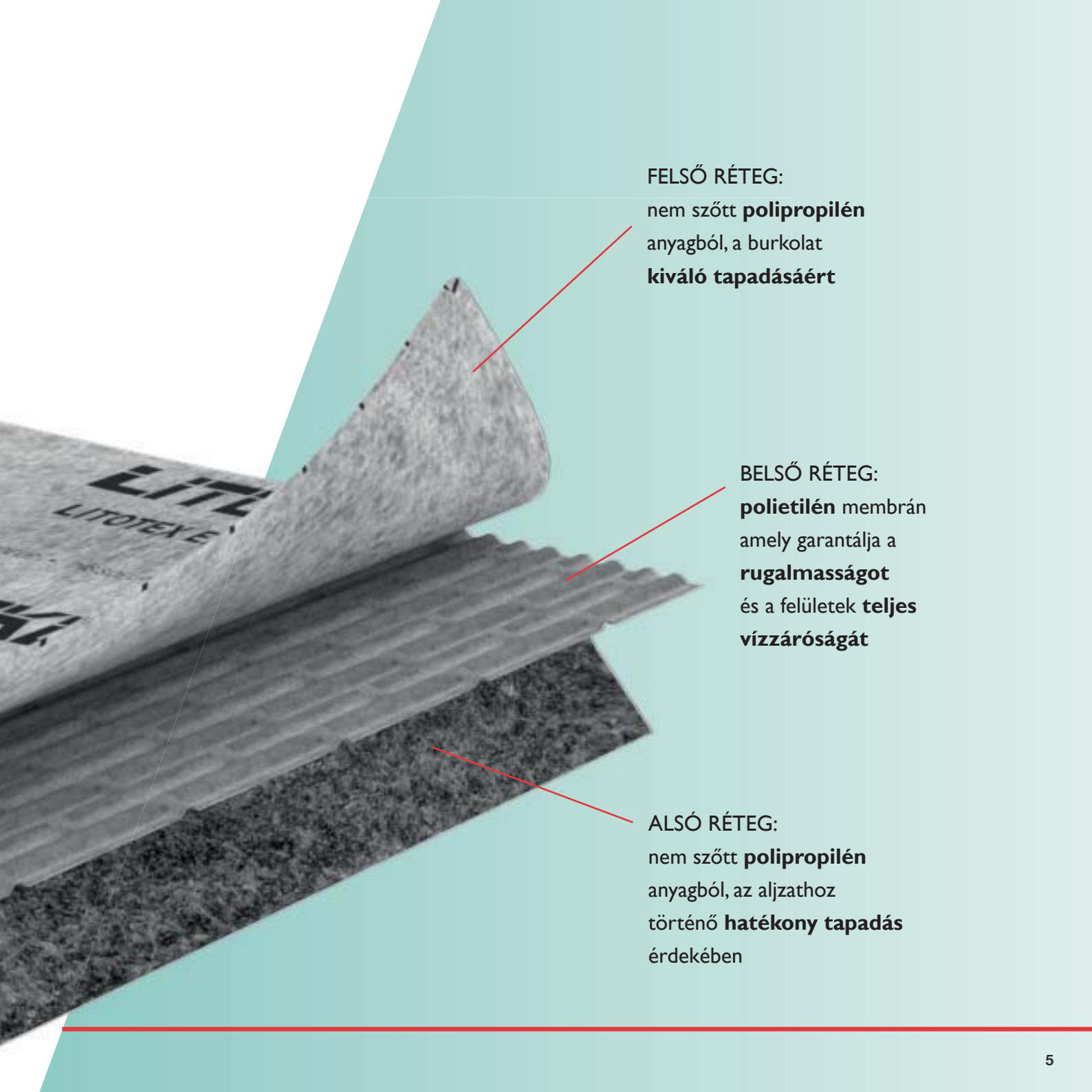
LITOTEX EXTREME

az elválasztó, törésmentes, vízszigetelő membrán padlólapok burkolásához még a legnehezebb helyzetekben is.

Beltéri és kültéri használatra.

Kifejezetten **nagy burkolatok** beépítéséhez, figyelmen kívül hagyva az aljzat hézagait, padló alatti **vízszigeteléshez** és az esztrich zsugorodásából, illetve az aljzat mozgásából adódó **burkolatkárosodás** minimalizálására.





FELSŐ RÉTEG:

nem szőtt **polipropilén**
anyagból, a burkolat
kiváló tapadásáért

BELSŐ RÉTEG:

polietilén membrán
amely garantálja a
rugalmasságot
és a felületek **teljes**
vízzáróságát

ALSÓ RÉTEG:

nem szőtt **polipropilén**
anyagból, az aljzathoz
történő **hatékony tapadás**
érdekében



LITOTEX EXTREME

Rétegrend és a Litotex Extreme-mel történő burkolás előnyei.

BURKOLÁSI KÖRNYEZETEK:



Belső-és külső terek



Padlófűtés



Meglévő burkolatok



Teraszok és erkélyek



Ipari padlózatok



Magán, közületi és kereskedelmi épületek

Cement esztrich

* Powerflex K50, Litoplus K55, Superflex K77
vagy Hyperflex K100

**a hagyományos, gödrös kialakítású membránokhoz
használt ragasztó mennyiséghez képest

-50% **

cementes ragasztó
a felső réteg
mikro-tervezésének
köszönhetően
a Litotex Extreme
felülete

Burkolat

Cementes ragasztó*
kb. 4 Kg/m²

LITOTEX
EXTREME

Cementes ragasztó*
kb. 2.5 Kg/m²



LITOTEX EXTREME

ideális **kültéri burkoláshoz**, kiváló **vízszigetelő funkciót** tölt be, míg **beltéri területeken** lehetővé teszi a **jobb fugakezelést**, **csökkenti a zajt** és **megakadályozza** a felületek **instabilitását**.

A Litotex Extreme egy valós megoldás a repedezett vagy instabil aljzatokhoz, figyelmen kívül hagyva az aljzat hézagait, vagy a nem tökéletesen kikeményedett aljzatok kezeléséhez.



BELTÉRI ALJZATOK:

esztrichek
meglévő burkolatok
beton
fa
fém

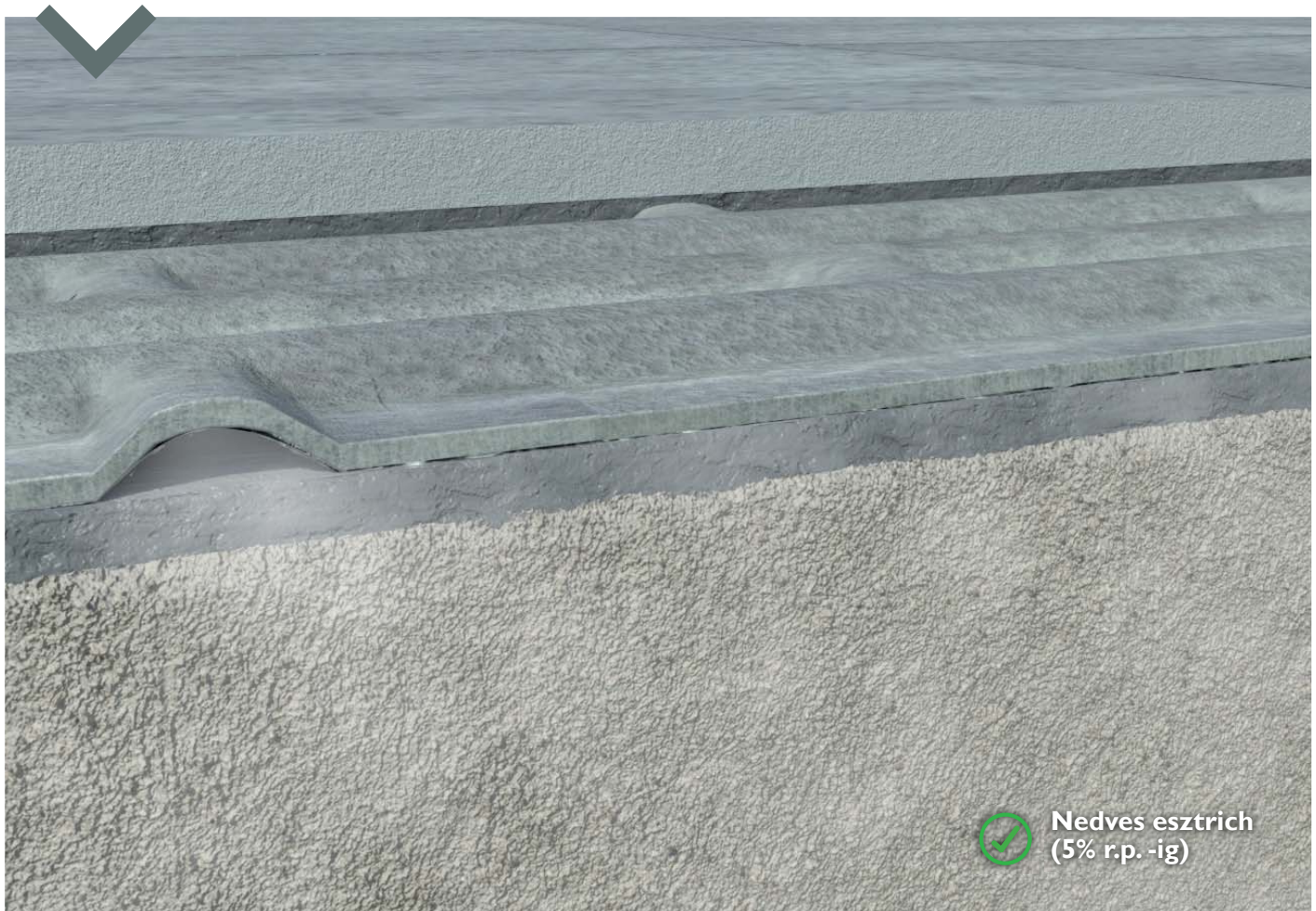


KÜLTÉRI ALJZATOK:

esztrichek
meglévő burkolatok
beton

Páraszabályozás

A Litotex Extreme szerkezetében található **légcsatornák** biztosítják az aljzattól származó **nedvesség távozását**.

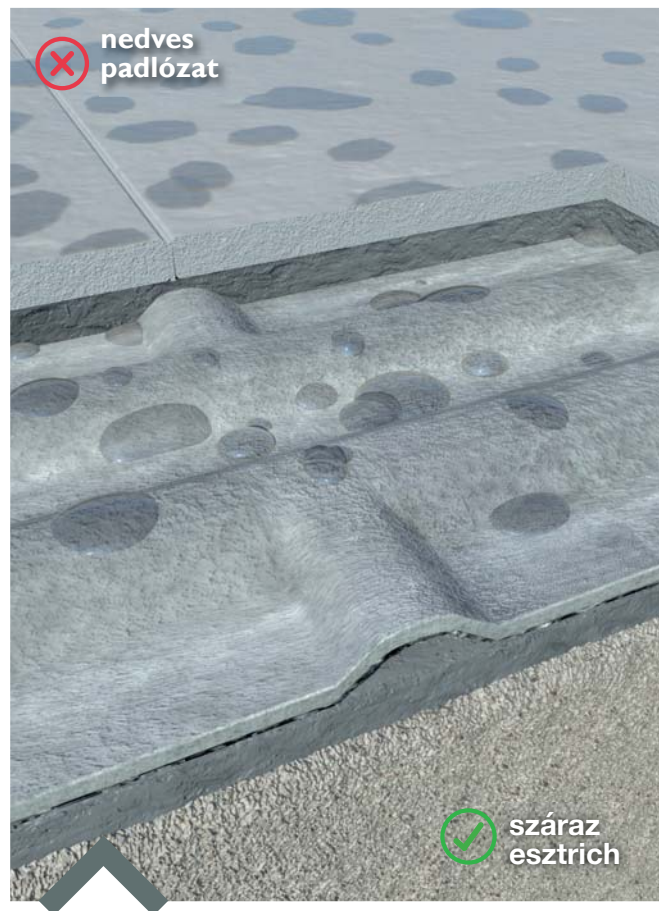


Nedves esztrich
(5% r.p. -ig)

LITOTEX EXTREME Előnyök

Stabilizáció

A Litotex Extreme **szabályozza a repedések terjedését, elválasztja** az alatta lévő sérült részt a lerakott padlóburkolattól, megvédve azt.



Vízszigetelés

A membrán összetétele **áthatolhatatlan gátat képez amely megakadályozza a beszivárgást.**

Hangszigetelés

Összetételének köszönhetően, a Litotex Extreme akár **-9 dB-lel csökkenti a zajterhelést**



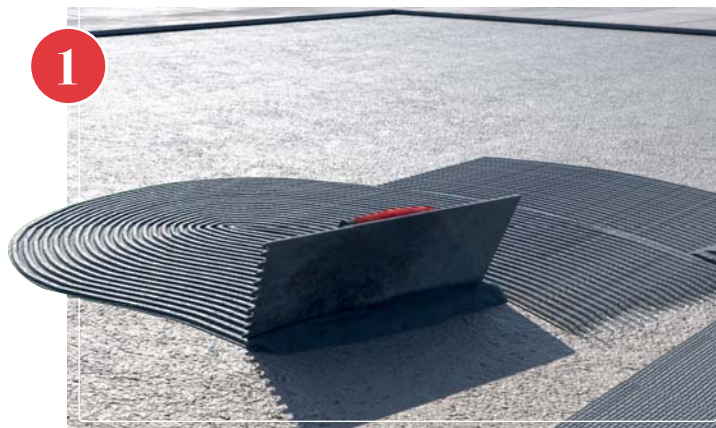
Mechanikai szilárdság

A Litotex Extreme **kezeli és egyenletesen elosztja a terhelést** a padlón.

> Alkalmazás

I. LÉPÉS

Egy réteg **cementkötésű ragasztó** felhordása (Powerflex K50, Litoplus K55, Superflex K77 vagy Hyperflex K100) a **6 mm-es fogazott simítóval**.

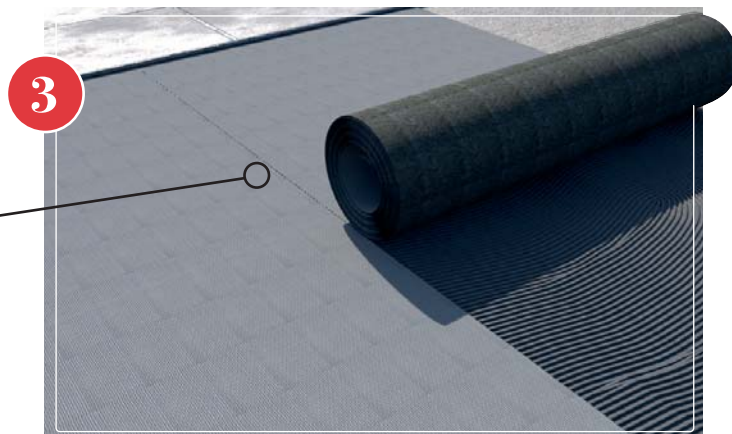
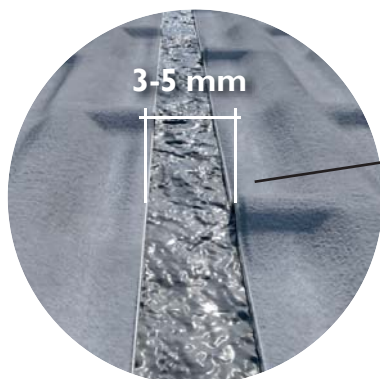


2. LÉPÉS

Fektesse le a Litotex Extreme membrán **első tekercsét**, a kellő mennyiségű súllyal megrakott speciális henger segítségével **megfelelően nyomja le**.

3. LÉPÉS

Fektesse le a **soron következő tekercsket** egymás mellé, lenyomva és körülbelül **5 mm-es hézagot hagyva** közöttük.

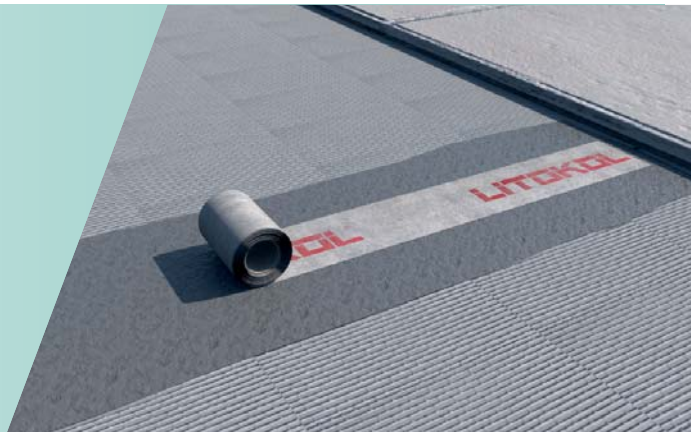




KÜLÖNLEGES FELTÉTELEK

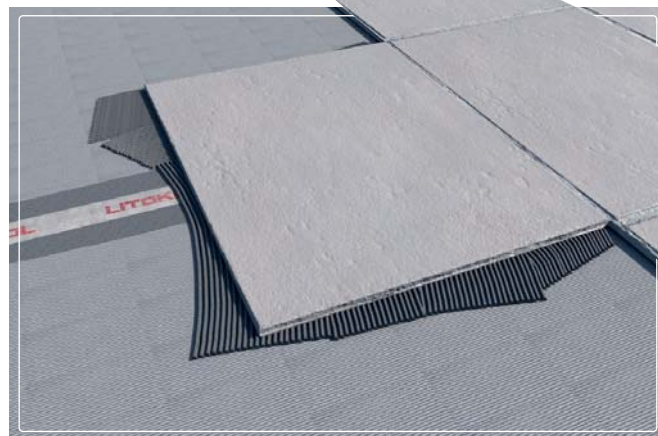
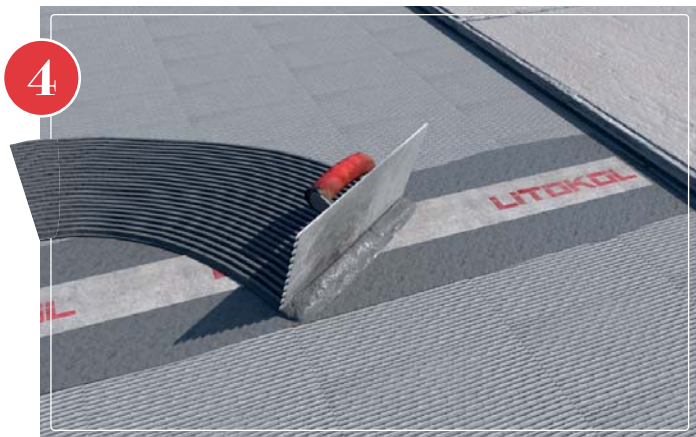
Kültéri környezetben, ahol vízszigetelés szükséges:

zárja le a Litotex Extreme membránok közötti hézagot, a **Litoband SK Tape** vízszigetelő szalag és a **Litoband Koll** vízszigetelő ragasztó segítségével



4. LÉPÉS

Vigyen fel a membránra egy új réteg **cementkötésű ragasztót** a **10 mm-es fogazott simító** segítségével, és **fektesse le a burkolatot**.

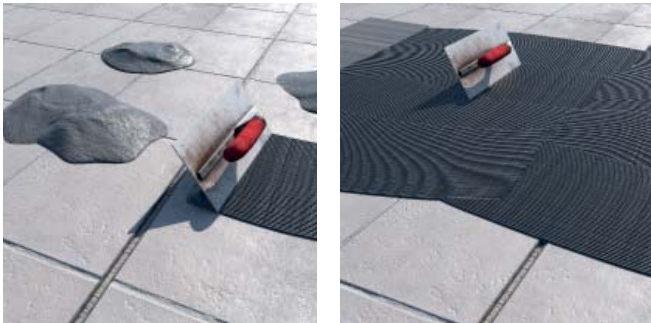


> Alkalmazás példák

A Litotex Extreme alkalmazása

**meglévő burkolaton
elválasztó hézagokkal**

(a meglévő elválasztó hézagok figyelembevétele nélkül is alkalmazható).



I. LÉPÉS

Vigyen fel egy réteg **cementkötésű ragasztót** a **6 mm-es fogazott simító** segítségével



2. LÉPÉS

Tekerje ki a Litotex Extreme-et és nyomja le megfelelően

A Litotex Extreme alkalmazása

repedezett burkolaton

(az alkalmazás előtt ellenőrizze, hogy a burkolat szilárd és megfelelően hozzákötött az aljzathoz).



I. LÉPÉS

Vigyen fel egy réteg **cementkötésű ragasztót** a **6 mm-es fogazott simító** segítségével



2. LÉPÉS

Tekerje ki a Litotex Extreme-et és nyomja le megfelelően

LITOKOL®

LITOTEX EXTREME



LITOKOL[®]

AITA Studio Bt.
1093 Budapest, Lónyay u. 24.
Tel.: +36 1 216 1673
Mobil: +36 30 202 6999
aita@aitastudio.hu - www.aitastudio.hu

