

MAPEGUARD WP 200

Lúgálló, vízszigetelő és feszültség-mentesítő lemez
kerámia, természetes kő burkolólapokhoz és LVT-
hez



ALKALMAZÁSI TERÜLET

Puha polietilénből készült vízszigetelő és feszültség-mentesítő lemez, közvetlenül fektethető a kerámia, természetes kő burkolólapok és LVT burkolat (Luxury Vinyl Tiles) alá.

Néhány alkalmazási példa

- **Mapeguard WP 200** vízszigetelő és feszültség-mentesítő lemez lakóépületek vagy középületek vizes vagy nedves helyiségeiben használható, például magánházak vagy szállodák fürdőszobáiban, magán- vagy középületek zuhanyzóiban.
- Vízszigetelő lemez nedvességre érzékeny aljzatokra (pl. gipszkarton, gipsztáblák, kalcium-szulfát esztrichek) és ásványi felületekre (cementlapok, porózus beton, beton, cementesztrich, cement-alapú panelek).

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapeguard WP 200** rugalmas, vékony rétegű, vízszigetelő polietilén szigetelőlemez, mindkét oldalán nem szőtt anyagú polipropilén szövettel fedve. A nem szőtt szövet biztosítja a ragasztó megfelelő tapadászilárdságát a lemez és az aljzat vagy burkolat között.

Tulajdonságok

- Vízszigetelő.
- Nagy szakítószilárdság.
- Nagy húzó-tapadó szilárdság a csemperagasztókhoz.
- Repedésáthidaló-képesség.
- Lúgálló.

FONTOS FIGYELMEZTETÉSEK

- Ne használja a **Mapeguard WP 200**-at +5°C-nál alacsonyabb környezeti hőmérséklet esetén.
- A **Mapeguard WP 200**, mint elválasztó fólia használata mellett is szükséges dilatációs hézagokat hagyni.
- A **Mapeguard WP 200** tartósan nem UV-álló, ezért kerámia vagy természetes kő burkolólapokkal kell burkolni.
- A hatályos nemzeti jogszabályokat és irányelveket minden esetben be kell tartani.
- Ne alkalmazzon további simító réteget a **Mapeguard WP 200** leragasztása után.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az aljzat előkészítése

Az aljzat legyen száraz, stabil, szilárd, sima és laza részekről, szennyeződésektől és más anyagoktól mentes, amelyek akadályozhatják a tapadást.

Távolítsa el a cementtejet, a lemorzsolódott darabokat, a port, zsírt, viaszt, festéket stb.

A munka megkezdése előtt a 0,2 mm-nél nagyobb repedéseket javítsa ki **Eporippal** vagy **Eporip Turbóval**.

Az egyenletlen, nagy hézagokat tartalmazó cement-kötésű vagy kerámia felületeket a **Mapeguard WP 200** fektetését megelőzően ki kell javítani és le kell simítani a megfelelő MAPEI termékek segítségével (lásd a generálkatalógust).

Meglévő padlók, valamint a kerámia, porcelán, klinker vagy terrakotta burkolatokkal ellátott aljzatok legyenek megfelelően az aljzathoz kötöttek és legyenek mentesek minden olyan anyagtól, amely befolyásolhatja a fólia tapadását, mint például zsírok, olajok, viasz, festék stb.

A cementkötésű ragasztó tapadását befolyásoló anyagok eltávolításához tisztítsa meg a padlózatot megfelelő tisztítószerszerrel. A gipsz bázisú aljzatokat, mint pl. a kalcium-szulfát esztricheket, gipszkartont vagy gipszes vakolatokat, valamint a betonból, pórusbetonból készült, valamint a cementhabarcs és cementvakolat felületeket feltétlenül alapozza a **Mapeguard WP 200** lemez fektetése előtt megfelelően hígított **Primer G** vagy **Eco Prim T** alapozókkal (lásd a vonatkozó termékismertetőt).

Az olyan nem nedvszívó felületeket, mint a kerámia vagy természetes kő anyagú burkolólapok, **Eco Prim T** vagy **Eco Prim Grip** alapozóval kell alapozni.

A Mapeguard WP 200 fektetése

A **Mapeguard WP 200**-at a leragasztása előtt méretre kell vágni. Használjon az MSZ EN 12004 vagy az ISO 13007 szerint legalább C2 osztályú MAPEI csemperasasztót (mint pl. **Keraquick S1**, **Ultralite S1**, **Keraflex**, **Keraflex Maxi S1** vagy hasonlót) 3x3 vagy 4x4 mm-es fogazott simítóval. Ha ezt követően LVT padlóburkolatot fektet, akkor a **Mapeguard WP 200**-at **Mapeguard WP Adhesive** ragasztóval ragassza le. Az alkalmazás részleteit lásd az érvényes termékismertetőben.

A **Mapeguard WP 200**-at a friss ragasztórétegre kell ráhelyezni, és egyenletes erővel lenyomni a közepétől a szélek felé, hogy ne maradhassanak légbuborékok a vízszigetelő lemez alatt.

A **Mapeguard WP 200** lemezek között legalább 5 cm széles átlapolást kell alkalmazni, és ezeket 3x3 mm-es fogazott simítóval felhordott **Mapeguard WP Adhesive**-vel kell leragasztani.

Töltse ki a padló és a falak között lévő, valamint a kapcsolódó lemezek közötti csatlakozásokat **Mapeguard ST**-vel, amelyet közvetlenül a **Mapeguard WP 200**-ra kell fektetni a **Mapeguard WP Adhesive**-vel.

A külső és belső sarkok vízszigetelését biztosítsa **Mapeguard IC** és **Mapeguard EC** használatával, melyet a **Mapeguard WP** ragasztóval rögzíthet a lemezre. A csővezetékeket a speciális **Mapeguard PC** elem segítségével szigetelheti, melyet a **Mapeguard WP Adhesive** ragasztóval rögzíthet a lemezre. A lemez felhelyezése előtt **Mapeflex MS 45**-öt kell felvinni a vízvezető kerületére a csatlakozás megfelelő tömítettségének érdekében.

A burkolólapok fektetése

A vízszigetelő lemez felhelyezése után rögtön meg lehet kezdeni a burkolólapok elhelyezését. A ragasztót a választott kerámia vagy természetes kőburkolat típusának és méretének megfelelően kell megválasztani.

A burkolólapok elhelyezését követően fugázza ki a hézagokat epoxi (**Kerapoxy CQ**, **Kerapoxy Design**) vagy cementkötésű (**Ultracolor Plus**, **Keracolor GG**, **Keracolor FF Flex**) fugázóanyaggal.

A tágulási/mozgási hézagokat **Mapesil AC** vagy **Mapesil LM** anyaggal töltse ki.

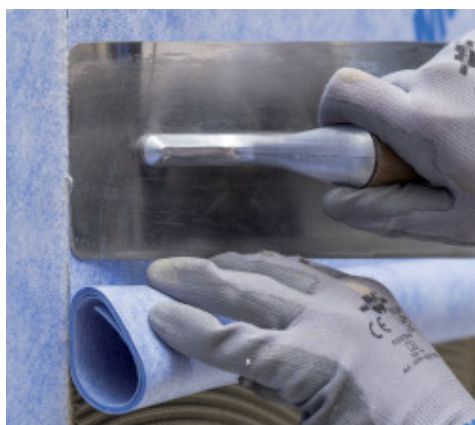
Ha a rendszert az itt leírtaktól különböző felületeken, időjárási körülmények között vagy más célra alkalmazná, kérjük, vegye fel a kapcsolatot a MAPEI Műszaki Szolgáltató Osztályával.

LVT burkolat fektetése

Ha LVT padló- vagy falburkolatot fektet, várjon legalább 3 órát a **Mapeguard WP 200** fektetése után, hogy a **Mapeguard WP Adhesive** megkössön. Az LVT burkolólapokat ezt követően az **Ultrabond Eco MS 4 LVT** vagy **Ultrabond Eco MS 4 LVT Wall** ragasztóval fektetheti. További részleteket a termék használatáról a vonatkozó termékismertetőben vagy a **Shower System 4 LVT** rendszer termékismertetőben találhat.



Mapeguard WP 200 fektetése



Második lemez elhelyezése



Mapeguard WP Adhesive bedolgozása a sarkok, hézagok tömítésére a Mapeguard ST bedolgozása előtt



Mapeguard ST bedolgozása



Burkolat fektetése

KISZERELÉS

1 m x 30 m-es tekercsek.
1 m x 5 m-es tekercsek.

AZ ELŐKÉSZÍTÉS ÉS A BEDOLGOZÁS SORÁN BETARTANDÓ BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK

A **Mapeguard WP 200** a hatályos EU-s szabályozásnak (1906/2007/CE - REACH) megfelelő árucikknek minősül és nem szükséges Biztonsági Adatlapot készíteni hozzá. Használata során ajánlott védőkesztyűt és védőszemüveget viselni, illetve be kell tartani a munkahelyre vonatkozó biztonsági előírásokat.

A TERMÉK SZAKIPARI FELHASZNÁLÁSRA KÉSZÜLT.

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
A TERMÉK AZONOSÍTÁSA	
Anyaga:	polipropilénből/polietilénből készült három rétegű termék
Szín:	kék
Teljes vastagság (mm):	kb. 0,44–0,48
A fólia vastagsága (mm):	0,2
Szélesség (cm):	100
Hosszúság (m):	30 és 5
Tömeg (g/m ²):	kb. 251-266

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

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 honlapon.

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

2199-1-2019 (H)

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

