

Mapenet 150

Lúgálló üvegszövet-háló vízzáró védő- és repedésgátló rétegek, szigetelő bevonatok, cementkötésű simító- és kiegyenlítő-habarcok megerősítésére

ALKALMAZÁSI TERÜLET

- a) **Mapelastic**-kal, **Mapelastic Smart**-tal, **Monolastic**-kal vagy **Monolastic Ultra**-val, együtt: teraszok, erkélyek, úszó- és fürdőmedencék, zuhanykabinok, stb. vízszigetelésére kerámia és természetes kőanyagú lapburkolatok fektetése előtt;
- b) **Mapelastic**-kal, **Mapelastic Smart**-tal, **Monolastic**-kal vagy **Monolastic Ultra**-val, együtt: kül- és beltéri hajszálrepedezett cementbázisú felületekre felhordott rugalmas védőbevonattal együtt;
- c) **Mapegum WPS**-sel vagy **Aquaflex**-szel együtt: elsősorban húzófeszültségnek kitett helyeken, pl. beltéri padló- és falcsatlakozásoknál;
- d) **Mapegum WPS**-sel vagy **Aquaflex**-szel együtt: beltéri repedezett esztricheken készített repedésáthidaló vízszigetelésekkel együtt;
- e) **Plastisol 1**-gyel együtt: hajszálrepedezett bitumenes vízszigeteléseken, és **Plastimul**-lal együtt repedezett aljzatokon.

MŰSZAKI JELLEMZŐK

A **Mapenet 150**-et lúgállóvá, illetve a vízszigetelő rendszerekben, (valamint, ahol használata javasolt a) cementkötésű simító- és kiegyenlítő-habarcokban használt termékek tapadását javító alapozóval kezelték.

A simító- és kiegyenlítő-habarcok vagy vízszigetelés megszilárdulása után a **Mapenet 150** erősítés megakadályozza az aljzat vagy a burkolat mozgásából származó repedések kialakulását. Segíti a simító- és kiegyenlítőhabarcok 2 mm vastagságú felhordhatóságát, és a rendszer hőmérsékletváltozásokkal szembeni terhelhetőségét és a kopásállóságát is.

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

Az üvegszövet-hálót teljesen feddje a vízszigetelés- és/vagy a simító- és kiegyenlítő-habarc:

- hordjon fel egy egyenletes, kb. 1 és 1,5 mm közötti vízszigetelő vagy simító- és kiegyenlítőhabarc réteget a simító sima élével;
- terítse a **Mapenet 150** hálót a friss vízszigetelésre vagy simítóhabarc rétegre, és simítóval finoman nyomja bele a teljes fedettség eléréséig;
- ha szükséges, akkor a felület megszáradása után (a használt terméktől, az környezet hőmérsékletétől és páratartalmától, valamint a rétegvastagságtól függően általában 12 – 24 óra múlva) hordja csak fel a második réteget.

A hálót legalább 5-10 cm-es átlapolással csatlakoztassa egymáshoz.

KISZERELÉS

50 m hosszú és 1 m széles tekercsek.

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 honlapunkon

**A termékre vonatkozó referenciák
kérés esetén rendelkezésre állnak,
illetve hozzáférhetők a
www.mapei.com honlapon**

MŰSZAKI ADATOK (jellemző értékek)	
TERMÉKAZONOSÍTÓ ADATOK	
Szín:	kék
Súly (g/m ²):	150 (±5%)
Lyukméret (mm):	4 x 5
Lúgálló:	igen (az ETAG 004 útmutató szerint)
Eltartható:	korlátlan ideig, tiszta, száraz helyen, eredeti bontatlan csomagolásban
Vámtarifa szám:	7019 90 99
ALKALMAZÁSI ADATOK (az ETAG 004 útmutató szerint elvégzett vizsgálatnak megfelelően)	
A teljes hálóra szakítószilárdsága:	lánc > 40 N/mm (2000 N/5 cm) vetülék >40 N/mm (2000 N/5 cm)
A teljes háló szakítószilárdság öregítés után:	lánc > 20 N/mm (1100 N/5 cm) vetülék > 20 N/mm (1100 N/5 cm), mindig > 50% az eredeti értéknek

MAPEI®

A JÖVŐT ÉPÍTJÜK

KÉPEK:

Vízszigetelés Mapenet 150-nel erősített Mapelastic-kal

914-11-2010 alapján