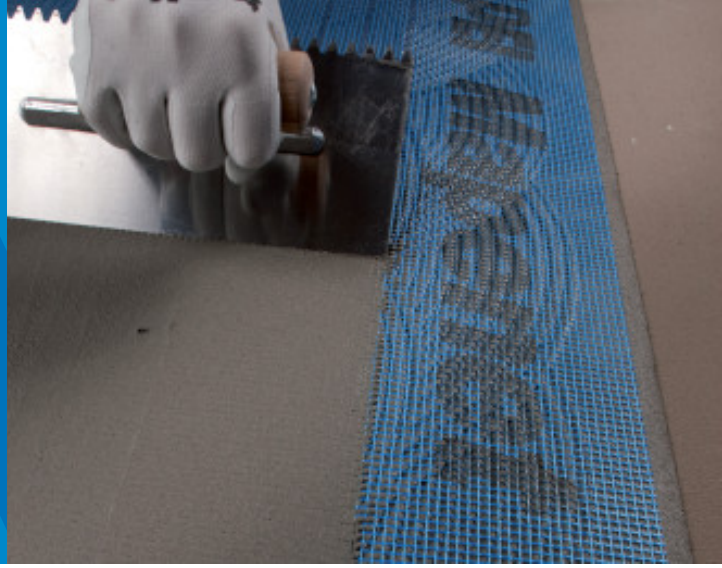
MAPENET 150

Alkáliím odolná síťovina ze skelných vláken (dle ETAG 004, odstavec 5.6.7.1) na vyztužení hydroizolačních stěrek, membrán proti vzniku trhlin a cementových vyrovnávacích stěrek



OBLASTI POUŽITÍ

Zpevňující výztuž pro:
a) **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** nebo **Monolastic** používaných na hydroizolaci teras, balkonů, bazénů, koupelen, sprchových koutů, atd. a obložených keramikou nebo přírodním kamenem;
b) ochranné pružné stěrky **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** nebo **Monolastic** aplikované na cementové podklady s mikrotrhlinami v interiéru a exteriéru;
c) výrobky řady **Plastimul** v případě aplikace na podklady s mikrotrhlinami;
d) cementové vyrovnávací stěrky obecně.

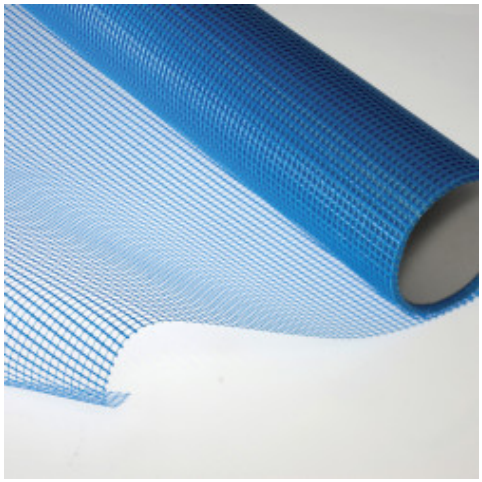
TECHNICKÉ VLASTNOSTI

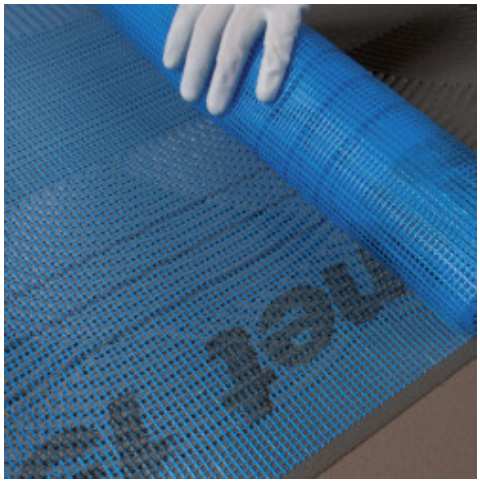
Síťovina je vyrobená ze skelných vláken ošetřených speciální apretací, která zajišťuje odolnost proti alkalickým vlivům ve shodě s požadavky popsanými v technické specifikaci EAD 040016-00-0404 (který od 28.10.2020 nahradil ETAG 004).
Po vytvrzení vrstvy, do které je zapracován, vytváří **Mapenet 150** výztuž, která zabraňuje tvorbě mikrotrhlin vyvolanými pohyby podkladu nebo obloženého povrchu. Umožňuje také snadnější aplikaci jednotné tloušťky vrstvy vybraného výrobku a zvyšuje odolnost systému proti teplotním změnám a abrazi.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Mapenet 150 musí být zcela ponořený ve vyztužované vrstvě. Z uvedeného důvodu postupujte následujícím způsobem:

- naneste jednotnou tloušťku vrstvy výrobku;
- na čerstvý povrch stěrky položte síťovinu **Mapenet 150** a hladítkem ji jemně vtlačte do nanesené stěrky tak, aby do ní byla zcela ponořená;
- počkejte, až vrstva vyschne a, v případě potřeby, aplikujte druhou vrstvu výrobku;
- přilehlé pásy síťoviny **Mapenet 150** musí mít přesah šířky nejméně 5 cm.







Hydroizolace s použitím výrobku Mapelastic vyztuženého síťovinou Mapenet 150

BALENÍ

Role 50 metrů, šířka 1 m. Výrobek má v čistém a suchém prostředí neomezenou dobu skladovatelnosti.

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ

Mapenet 150 je zboží, které podle stávajících evropských norem (Nař. 1906/2007/EC – REACH) nevyžaduje vydání Bezpečnostního listu. V průběhu instalace doporučujeme používat ochranné rukavice a brýle a dodržovat bezpečnostní předpisy konkrétního pracoviště.
VÝROBEK PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

SPECIFIKACE VÝROBKU	
Barva:	modrá
Hmotnost (g/m²):	150
Rozměr ok (mm):	4 x 4.5
Odolnost proti alkáliím:	ano (podle ETAG 004, odstavec 5.6.7.1)

PEVNOST V TAHU	
Mez pevnosti v tahu síťoviny (ETAG 004 Cl.5.6.7.1.1):	osnova > 32 N/mm (1600 N/5 cm) útek > 32 N/mm (1600 N/5 cm)
Mez pevnosti v tahu síťoviny vystavené stárnutí v alkalickém roztoku (ETAG 004 Cl 5.6.7.1.2):	osnova ≥ 20 N/mm (1000 N/5 cm) útek ≥ 20 N/mm (1000 N/5 cm), vždy > 50% hodnoty síťoviny v původním stavu

UPOZORNĚNÍ

Přestože shora uvedené údaje a doporučení odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze je považovat pouze za informativní a musí být podpořeny dlouhodobým používáním výrobku. Proto je nutné před vlastním použitím posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přebírá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.
Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com

PRÁVNÍ UPOZORNĚNÍ

Obsah tohoto materiálového listu („ML“) je možné kopírovat do jiného s projektem souvisejícího dokumentu, avšak výsledný dokument nedoplňuje ani nenahrazuje ML platný v době aplikace výrobku MAPEI.
Aktuální ML a informace o záruce najdete na naší webové stránce: www.mapei.com.

MAPEI

JAKÉKOLI ZMĚNY FORMULACE NEBO POŽADAVKŮ UVEDENÝCH NEBO ODVOZENÝCH Z TOHOTO ML RUŠÍ VEŠKERÉ ZÁRUKY MAPEI.

Mapei, spol. s r.o.

Smetanova 192/33 - Olomouc - Hodolany, 779 00

+420-585-201-151 www.mapei.cz info@mapei.cz

914-3-2024 cz

Jakákoli reprodukce, textů, fotografií a ilustrací této publikace je zakázána a může být postihována dle zákona