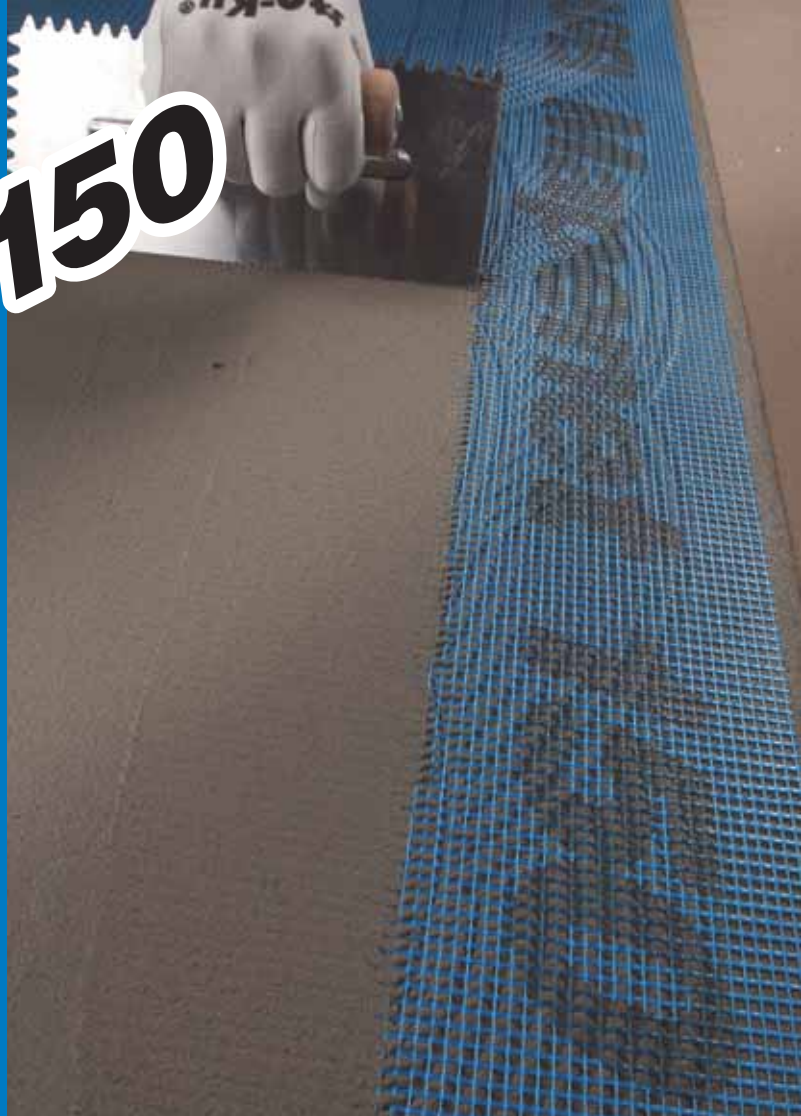


Mapenet 150

**Алколо-устойчива
стъклофибърна мрежа, която
се използва за укрепване на
хидроизолационни слоеве,
противофрактурни
мембрани и изравнителни
и заглаждащи слоеве
на циментова основа**



ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Подсилено укрепване на:

- Mapelastic, Mapelastic Smart, Monolastic** или **Monolastic Ultra**, които се използват за хидроизолация на тераси, балкони, плувни басейни, бани, душ кабинни и др. с покрития от керамични плочки или камъни;
- защитни, еластични изравнителни слоеве от **Mapelastic, Mapelastic Smart, Monolastic** или **Monolastic Ultra**, положени върху повърхности на циментова основа с малки пукнатини във вътрешни помещения и на открито;
- изключително натоварени повърхности в хидроизолационни слоеве, направени с **Mapegum WPS** и **Aquaflex**;
- Aquaflex** или **Mapegum WPS**, които се използват за създаване на противофрактурни мембрани във вътрешни замазки и стени с микро пукнатини;
- Plastisol 1**, който се използва за поправка на напукани битумни мембрани и **Plastimul**, който е положен върху основи с микропукнатини.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Мрежата е направена от стъквени нишки, обработени със специален грунд, който я прави устойчива на алкали и подобрява нейното прилепване към всякакви хидрозащитни, изравнителни и заглаждащи продукти (когато се препоръчва тяхната употреба). Веднага след като заглаждащият и изравнителният разтвор или хидроизолационният слой се втвърдят,

стъклофибърната мрежа укрепва слоя като го защитава от образуване на пукнатини, породени от движението на основата или повърхността с настилка. Тази мрежа също така улеснява полагането на равномерен слой заглаждаща и изравнителна замазка с дебелина около 2 мм и прави системата по-устойчива на температурни промени и на износване.

НАЧИН НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Стъклофибърната мрежа трябва да се закрепи изцяло в хидроизолационния слой или заглаждащата и изравнителна замазка. Полагането става по следния начин:

- с помощта на гладка мистрия се полага равномерен слой с дебелина около 1-1,5 мм хидроизолационен или заглаждащ и изравнителен продукт;
 - докато този продукт е още пресен се полага мрежата **Mapenet 150** върху повърхността и се притиска внимателно с мистрията, така че да влезе хубаво в слоя;
 - изчаква се слоя да изсъхне (обикновено 12 до 24 часа в зависимост от типа на използвания продукт, дебелината и температурата и влажността на околната среда) и ако е необходимо, се полага втори слой от продукта.
- Всяко парче стъклофибърна мрежа трябва да се припокрие със следващото най-малко 5-10 см.

ОПАКОВКА

Ролки по 50 м, ширина 1 м.

Mapei 150



Хидроизолация с
Mapeiastic, укрепен с
Mapei 150

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ (величини)

ПРОДУКТОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвят:	син
Тегло (г/м ²):	150 ± 5
Размер на мрежата (мм):	4 x 4,5, да бъде заменено с 4 x 5
Устойчивост на алкали:	да (съгласно указанията ETAG 004)
Срок на съхранение:	неограничено в оригинална опаковка, ако се съхранява на сухо, чисто място
Митническа класификация:	7019 59 00

СЪПРОТИВЛЕНИЕ НА ОПЪН (в съответствие с указанията ETAG 004)

Приблизително съпротивление на разрушение на мрежата когато е:	деформирана > 40 N/мм (равно на 2000 N/5 см) weft > 40 N/мм (равно на 2000 N/5 см)
Приблизително съпротивление на разрушение на мрежата след остаряване:	деформирана > 20 N/мм (равно на 1000 N/5 см) weft > 50% от стойността както е

ПРОДУКТ ЗА ПОЛЗВАНЕ ОТ
ПРОФЕСИОНАЛИСТИ.

ВНИМАНИЕ

Всички технически детайли и препоръки, които се намират в този технически лист отговарят на знанията и широкия опит на фирмата и трябва да се взимат под внимание, при всякакви обстоятелства, само като указание и предмет на одобрение след дългосрочно, практическо приложение. По тази причина, всеки който използва този продукт трябва предварително да се увери, че това е подходящият продукт за това приложение.

Във всички случаи потребителят носи отговорност за последиците, произтичащи от употребата му.

Моля, да се направи справка в последната редакция на Листа с технически данни, който се намира на сайта www.mapei.com

Всякаква допълнителна информация за продукта се предоставя при запитване или на адрес www.mapei.com