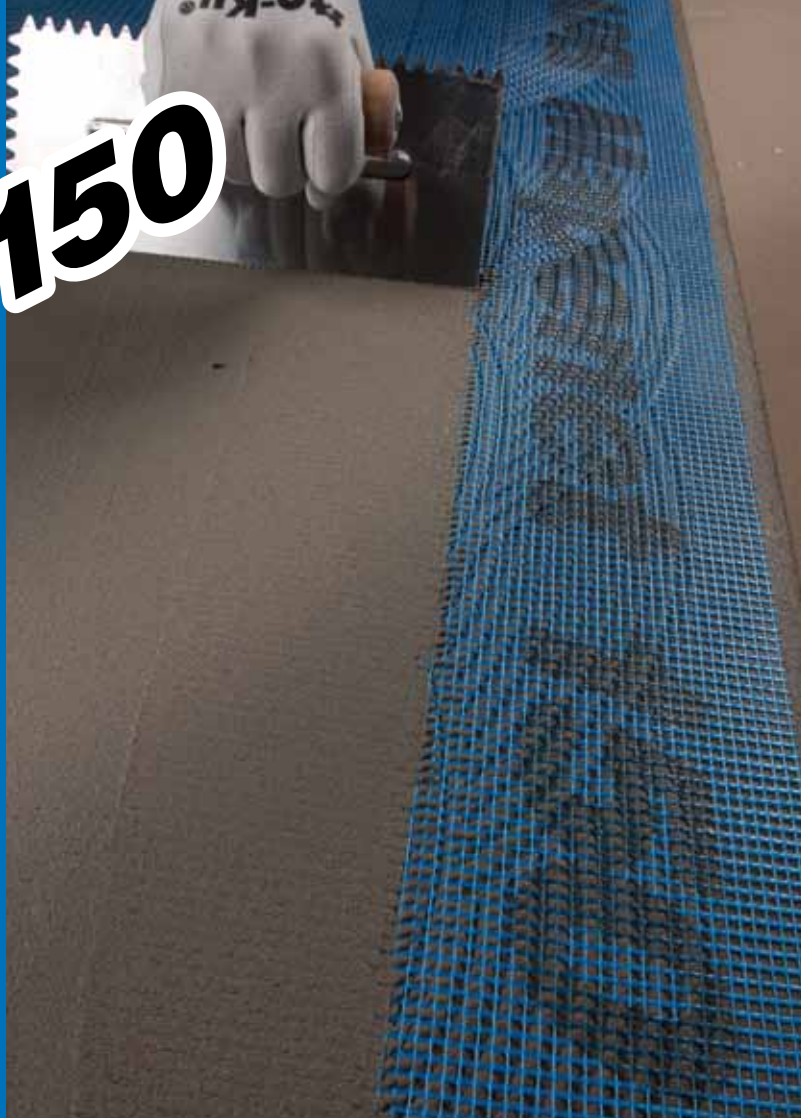


# Mapenet 150

**Alkalibeständigt  
glasfibernet för armering  
av vattentätningsskikt,  
spricköverbyggande  
membran och  
cementbaserade  
utjämnings- och  
avjämningsskikt**



## ANVÄNDNINGSMÅL

Armering för:

- Mapelastic, Mapelastic Smart, Monolastic** eller **Monolastic Ultra** vid användning för vattentätning av terrasser, balkonger, simbassänger, badrum, duschkabiner osv. med keramikplattor eller stenytor;
- skyddande, flexibla avjämningslager av **Mapelastic, Mapelastic Smart, Monolastic** eller **Monolastic Ultra** applicerade på cementbaserade underlag med mikrosprickor inom- och utomhus;
- särskilt belastade områden i vattentäta membran tillverkade med **Mapegum WPS** och **Aquaflex**;
- Aquaflex** eller **Mapegum WPS** när de används till spricköverbyggande membran på bruksgolv och väggar med mikrosprickor inomhus;
- Plastisol 1** vid användning för reparation av spruckna bitumenmembran och **Plastimul** vid applicering på underlag med mikrosprickor.

## TEKNISKA EGENSKAPER

Nätet är tillverkat av glasfiber behandlade med en särskild primer som gör det beständigt mot baser och förbättrar vidhäftningen till alla vattentätningsskikt, avjämnings- och utjämningsprodukter (där användningen rekommenderas). När avjämnings- och utjämningsprodukten eller vattentätningsskiktet härdar, förstärker glasfibernet skiktet och skyddar mot sprickbildning på grund av rörelser i underlaget eller den plattsatta ytan. Det gör det också lättare att applicera jämna lager avjämnings- och utjämningsmassa av ungefär 2 mm tjocklek, och förbättrar systemets beständighet mot temperaturvariationer och nötning.

## APPLICERING

Glasfibernet ska vara fullständigt inbäddat i vattentätningsskiktet eller avjämnings- och utjämningsmassan. Applicera nätet så här:

- applicera ett jämnt skikt av ungefär 1-1,5 mm tjocklek av vattentätningsskikt- eller utjämnings- och avjämningsprodukten med en mjuk spackel;
  - medan produkten fortfarande är färsk, läggs **Mapenet 150**-nätet på ytan och trycks försiktigt in med spackeln, så det bäddas in i skiktet;
  - vänta tills skiktet torkat (vanligen 12 till 24 timmar beroende på typen av produkt, applicerad tjocklek, omgivande temperatur och luftfuktighet) och applicera sedan vid behov ett andra skikt av produkten.
- Låt varje bit glasfiber överlappa varandra med minst 5/10 cm.

## FÖRPACKNING

50-metersrullar, 1 m breda.

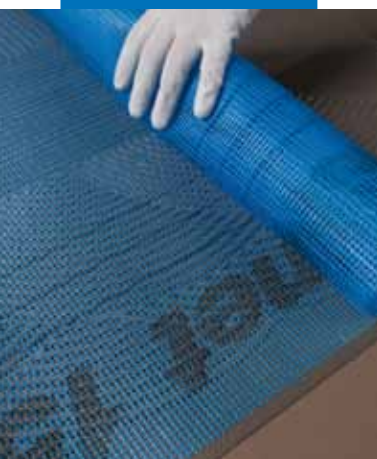
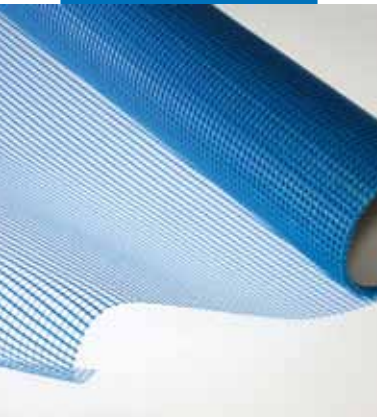
För ytterligare och komplett information om säker hantering av vår produkt, vänligen se vår senaste utgåva av säkerhetsdatablad för produkten.

## SKYDDSÅTGÄRDER

**Mapenet 150** är en delprodukt som enligt nu gällande Europeiska regler (Reg. 1906/2007/CE-REACH) ej kräver specifikt Säkerhets Datablad. Under montering rekommenderas att man bär skyddshandskar samt skyddsglasögon samt följer övriga skyddsinstruktioner för arbetsplatsen.

För ytterligare och komplett information om säker hantering av vår produkt, vänligen se vår senaste utgåva av säkerhetsdatablad för produkten.

# Mapenet 150



Vattentätning med  
Mapelastic armerat  
med Mapei 150

## TEKNISKA DATA (typiska värden)

### PRODUKTIDENTITET

Kulör:	blått
Vikt (g/m <sup>2</sup> ):	150 (± 5%)
Maskstorlek (mm):	4 x 5
Beständighet mot baser:	ja (enligt riktlinjerna i ETAG 004)

### DRAGHÅLLFASTHET (enligt test i riktlinjerna i ETAG 004)

Nätets ungefärliga brottstyrka:	varp > 40 N/mm (motsvarar 2000 N/5 cm) väft > 40 N/mm (motsvarar 2000 N/5 cm)
Ungefärlig brottstyrka efter åldrande:	varp > 20 N/mm (motsvarar 1100 N/5 cm) väft > 20 N/mm (motsvarar 1100 N/5 cm), alltid > 50% av utgångsvärdet

FÖR PROFESSIONELL ANVÄNDNING.

### NOTERA

Trots att de tekniska detaljerna och rekommendationerna i denna publikation representerar det bästa av vår kunskap och erfarenhet, måste ovanstående information alltid betraktas som indikationer. Därför skall den som använder produkten på förhand försäkra sig om att den är lämplig för den aktuella applikationen, och användaren själv är alltid ansvarig för

konsekvenser i samband med användandet av produkten.

Vänligen referera till senast uppdaterade versionen av tekniskt datablad, tillgängligt på vår webbsida [www.mapei.se](http://www.mapei.se)

**Alla referenser på produkten är tillgängliga vid förfrågan och på Mapeis hemsida [www.mapei.se](http://www.mapei.se) och [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



BUILDING THE FUTURE