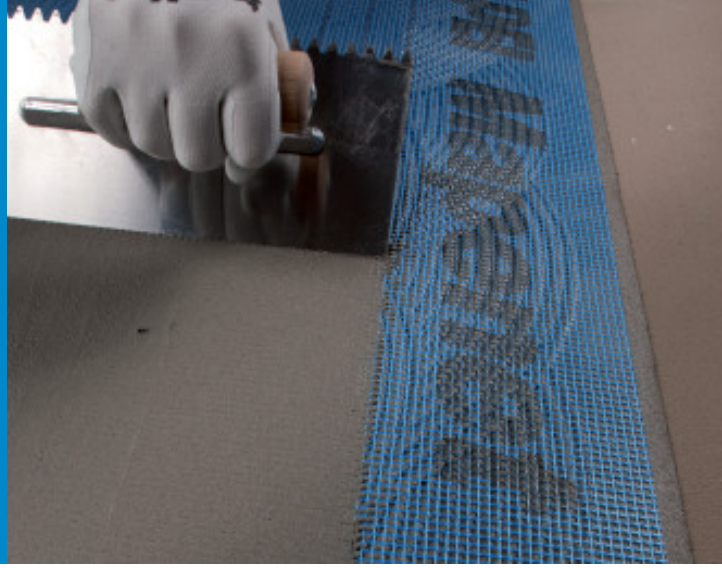
MAPENET 150

Alkaliresistent armeringsnett av glassfiber (i samsvar med ETAG 004-retningslinjene) som brukes til å forsterke vanntette beskyttelseslag, bruddsikre membraner og varmeisolasjonssystemer



BRUKSOMRÅDE

Forsterket armering beregnet på:

a) **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** eller **Monolastic** brukt til vanntetting av terrasser, balkonger, svømmebassenger, bad, dusj, osv. med overflater av keramiske fliser eller naturstein.
b) Beskyttende, fleksible lag av **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic Turbo** eller **Monolastic** påført på innvendige og utvendige sementbaserte underlag med mikrosprekker.
c) Produkter fra **Plastimul**-serien når de påføres på underlag med mikrosprekker.
d) Sementbaserte avrettingslag generelt.

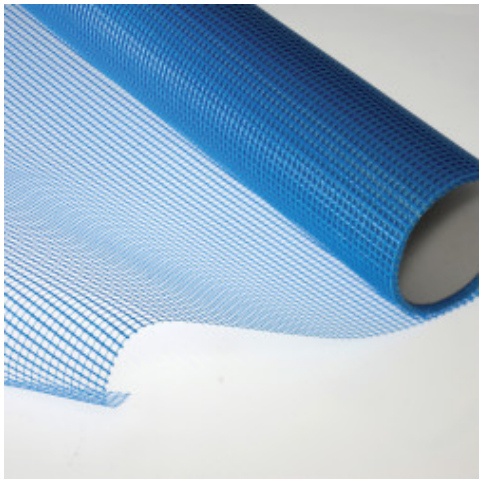
TEKNISKE DATA

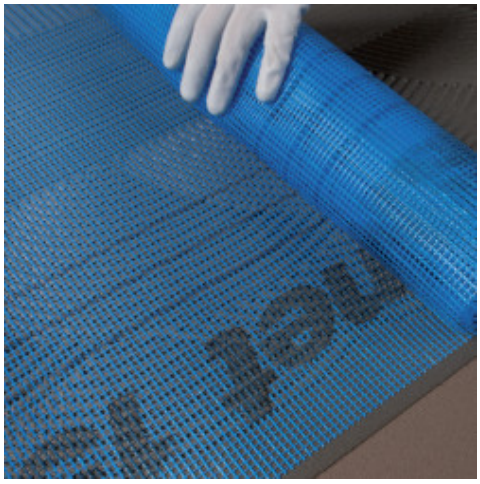
Nettet er laget av glassfibre som er behandlet med et spesielt belegg som gir motstand mot alkalier (i henhold til ETAG 004, punkt 5.6.7.1).
Så snart avrettingsmassen eller tettesjiktet er herdet vil glassfiberduken forsterke sjiktet, slik at det er beskyttet mot sprekkdannelser forårsaket av bevegelser i underlaget eller i den flisbelagte overflaten. Den gjør det også enklere å påføre et ca. 2 mm tykt, jevnt sjikt av planerings- og avrettingsmasse, samt øker systemets temperatur- og slitasjebestandighet.

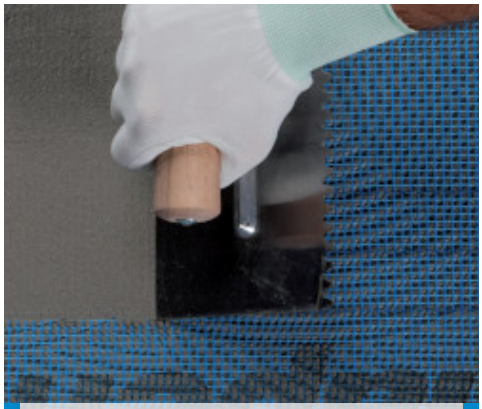
BRUKSANVISNING

Mapenet 150 må være fullstendig innbakt i laget som skal forsterkes. Påfør nettet på følgende måte:

- Påfør et jevnt lag av produktet.
- Mens produktet fremdeles er ferskt, legg **Mapenet 150**-nettet på overflaten og trykk det forsiktig ned med sparkelen slik at det blir baket inn i sjiktet.
- Vent til sjiktet har tørket, og påfør om nødvendig et nytt sjikt av produktet.
- La hvert stykke **Mapenet 150** overlappe det neste med minst 5 cm.







*Vanntetting med **Mapelastic**, forsterket med **Mapenet 150***

EMBALLASJE

50 meters ruller, 1 m bred. Produktet kan oppbevares i ubegrenset tid dersom det oppbevares på et rent og tørt sted.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG PÅFØRING

Mapenet 150 er en artikkel som i henhold til Europeiske regler (Reg. 1907/2006/CE-REACH) ikke krever eget sikkerhetsdatablad. Det anbefales å bruke vernehansker og vernebriller under montering, samt følger øvrige gjeldene sikkerhetsinstrukser for arbeidsplassen.

PRODUKT FOR PROFESSJONELT BRUK.

TEKNISKE DATA (typiske verdier)

PRODUKTIDENTITET	
Farge:	blå
Vekt:	150 g/m²
Maskestørrelse:	4 x 4,5 mm
Alkalibestandig:	ja (iht. ETAG 004 test, paragraf 5.6.7.1)

STREKKSTYRKE	
Bruddstyrke for duk (ETAG 004 Cl.5.6.7.1.1):	lengderetning > 32 N/mm (tilsv. 1600 N/5 cm) tverr-retning > 32 N/mm (tilsv. 1600 N/5 cm)
Bruddstyrke etter aldring i alkalisk løsning (ETAG 004 Cl 5.6.7.1.2):	lengderetning > 20 N/mm (tilsv. 1000 N/5 cm) tverr-retning > 20 N/mm (tilsv. 1000 N/5 cm) alltid > 50 % av verdien

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må likevel bli betraktet som retningsgivende og gjenstand for vurdering. Enhver som benytter produktet må på forhånd forsikre seg om at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse. Brukeren står selv ansvarlig dersom produktet blir benyttet til andre formål enn anbefalt, eller ved feilaktig utførelse.

Vennligst referer til siste oppdaterte versjon av teknisk datablad som finnes tilgjengelig på www.mapei.no

JURIDISK MERKNAD

Innholdet i dette tekniske databladet kan kopieres til andre prosjektrelaterte dokumenter, men det endelige dokumentet må ikke suppleres eller erstatte betingelsene i det tekniske datablad, som er gjeldende, når MAPEI produktet benyttes. Det seneste oppdaterte datablad er tilgjengelig på vår hjemmeside www.mapei.no

ENHVER ENDRING AV ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER GITT ELLER AVLEDET FRA DETTE TEKNISKE DATABLADET, MEDFØRER AT MAPEI SITT ANSVAR OPPHØRER.

Mapei AS

Vallsetvegen 6, 2120 Sagstua, Norge

+47 62 97 20 00 www.mapei.no post@mapei.no

914-9-2026-no

Det er ikke tillatt å ta kopier av tekst eller bilder utgitt her. Overtredelse kan føre til rettsforfølgelse.