

Mapeband

Gummitape med alkalieresistent stoff for vanntetting av sementbaserte systemer



BRUKSOMRÅDE

- Vanntetting av hjørner mellom vegger og mellom vegg og gulv før det behandles med **Mapelastic** eller **Mapelastic Smart**.
- Fleksible vanntetting av ekspansjons fuger på terrasser og balkonger, etc. før det behandles med **Mapelastic** eller **Mapelastic Smart**.
- Forsegling av rør og sluk i bad, dusjer og kjøkken i sammenheng med **Mapeband** pakninger.
- Forsegling av ekspansjons fuger i forhåndsstøpte paneler.

TEKNISKE EGENSKAPER

Mapeband er en damp- og vann-tett gummi tape med alkalie resistente stoffkanter.

Mapeband er elastisk og deformerbart selv på lave temperaturer med fremragende motstandsdyktighet mot uønsket vær.

Mapeband er resistent mot alkalier, syrer og saltløsninger (ved spesial tilfeller anbefales det å teste før påføring).

Mapeband er også tilgjengelig som installeringsklare interne- og eksterne-hjørneseksjoner sammen med **Mapeband** pakninger for rør på bad, kjøkken, dusjer, m.m..

ANBEFALINGER

- For optimal forsegling i hjørner bør **Mapeband** 90° og 270° spesial hjørne deler.
- For optimal forsegling ved rør bør **Mapeband** pakninger benyttes.

- Ved kryss- eller T-fuger, bør **Mapeband T**-profil eller **Mapeband Cross**-profil benyttes.

FREMANGSMÅTE VED INSTALLERING

Påfør et tynt lag med **Mapelastic** eller **Mapelastic Smart**, minimum 1 mm tykt, på sider og hjørner som skal vanntettes med **Mapeband**. Legg stoffsiden av **Mapeband** tapen eller spesialdelene over et ferskt strøk med **Mapelastic** eller **Mapelastic Smart** lagt med en glatt sparkel.

Det er essensielt at **Mapelastic** eller **Mapelastic Smart** påføres på begge sider av **Mapeband**, også gummi tapen, med en bredde på flere mm.

For bevegelige fuger (f.eks. terrasser) må **Mapeband** plasseres i form som en Ω (se bilde): **Mapeband** kan da benyttes i fuger med bevegelse.

Fuger mellom **Mapeband** striper må forsegles med **Adesilex T**, **Adesilex T Super** eller **Adesilex LP**.

EMBALLASJE

- 50 m rull med 120 mm bredde.
- 10 m rull med 120 mm bredde.
- 90° og 270° vinkler.
- Pakninger for 120x120-mm og 400x400 mm rør.
- 515x315 mm T-profil.
- 515x515 mm kryss-profil.

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR KLARGJØRING OG PÅFØRING

Mapeband er en artikkel som i henhold til gjeldende europeiske direktiver (Reg. 1906/2007/CE-REACH) ikke krever at det skal utarbeides et sikkerhetsdatablad. Det anbefales likevel at det benyttes hansker og vernebriller samt at arbeidsplassens sikkerhetsprosedyrer følges.



Eksempel på
vanntetting av en
ekspansjonsfuge
på en terrasse



Eksempel på
vanntetting av hjørnet
mellom bunn og
en side i et badekar

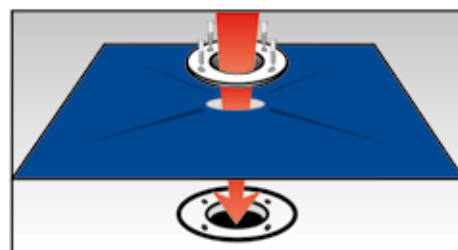
TEKNISKE DATA (typiske verdier)

PRODUKT IDENTITET

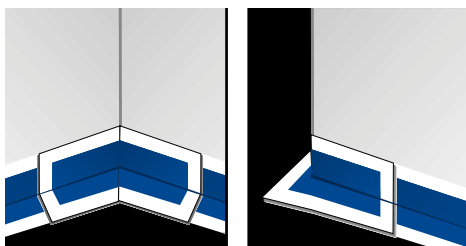
Strekstyrke (EN 12311-2, metode B) (N/mm ²):	> 2
Maksimalt utstrekk (i henhold til EN 12311-2, metode B) (%):	≥ 300
Rivestyrke (N) (EN 12310-2) (N):	≥ 100
Brukstemperatur:	fra -20°C til +60°C
Alkaliemotstand (EN 1847 og EN ISO 527-3) (%):	variasjon ≤ ± 20
Vanndampdiffusjons styrke koeffisient:	ca 30 000 (± 30%)



Legging av Mapeband i Ω-posisjon i en
ekspansjonsfuge



Posisjonering av pakning for forsegling og
vanntetting av sluk. 400x400 mm



Plassering av
90°-hjørne

Plassering av
270°-hjørne



Plassering av
T-profil



Plassering av
Cross-profil

PRODUKTER FOR PROFESJONELT BRUK.

MERK

De tekniske anbefalinger og detaljer som fremkommer i denne produktbeskrivelse representerer vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All overstående 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 vår webside www.mapei.no

Alle referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på vår hjemmeside www.mapei.no