



Mapeband

**Rubbertape met
alkaliwerende viltlaag
voor cementgebonden
waterdichtingssytemen**



TOEPASSING

- Het waterdicht maken van hoeken tussen aan elkaar grenzende wanden en tussen wanden en vloeren die moeten worden behandeld met **Mapelastic** of **Mapelastic Smart**.
- Het elastisch waterdicht maken van dilatatievoegen in terrassen, balkons enzovoorts, die moeten worden behandeld met **Mapelastic** of **Mapelastic Smart**.
- Het afdichten van leidingen en rioleringen in badkamers, douches en keukens in combinatie met **Mapeband** afdichtstukken.
- Het afdichten van dilatatievoegen tussen prefabpanelen.

EIGENSCHAPPEN

Mapeband is een water- en dampdicht rubber tape met een alkaliwerende viltlaag.

Mapeband is elastisch en vervormbaar, ook bij lage temperaturen. Het product is uitstekend bestand tegen weersinvloeden.

Mapeband is bestand tegen alkaliën, zuren en zoutoplossingen (in specifieke gevallen is het raadzaam van tevoren een test uit te voeren).

Mapeband is ook leverbaar als voorgevormde hoekverbinding (binnen- of buitenhoek) te gebruiken met **Mapeband** afdichtstukken in badkamers, douches, keukens enzovoorts.

BELANGRIJK

- Gebruik voor een perfecte afdichting in hoeken **Mapeband** 90° en 270° hoekverbindingen.
- Gebruik voor een perfecte afdichting ter hoogte van leidingen **Mapeband**-afdichtstukken.

- Gebruik voor T splitsingen en kruizingen in de vloer, **Mapeband T** of **Mapeband Cross** profielen.

AANBRENGEN

Breng op de zijanten van de hoeken en de dilatatievoegen die waterdicht moeten worden gemaakt met **Mapeband**, een dunne laag van ten minste 1 mm **Mapelastic** of **Mapelastic Smart** aan.

Leg het weefselgedeelte van **Mapeband** of van de speciale elementen (hoekverbindingen of afdichtstukken) op de natte laag **Mapelastic** of **Mapelastic Smart** met behulp van een gladde spaan.

Het is zeer belangrijk dat **Mapelastic** of **Mapelastic Smart** beide kanten van de **Mapeband**, ook het rubber gedeelte, enkele millimeters bedekken.

Bij voegen (bijvoorbeeld in terrassen) moet **Mapeband** in de vorm van een omega Ω (zie ommezijde) worden aangebracht: op die manier is **Mapeband** bestand tegen spanningen.

De verbindingen tussen stukken **Mapeband** moet worden verlijmd met **Adesilex T**, **Adesilex T Super** of **Adesilex LP**.

VERPAKKING

- Rollen van 50 m met een totale breedte van 120 mm.
- Rollen van 10 m met een totale breedte van 120 mm.
- 90° en 270°.
- Afdichtstukken van 120x120 mm en 400x400 mm.
- 515x315 mm speciale T profielen.
- 515x515 mm speciale kruis profielen

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Product voldoet aan de voorwaarden van bijlage XVII van Verordening (EC) No 1907/2006 (REACH), punt 47.

Voor meer informatie over de voorzorgsmaatregelen, raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (VIB) op de website www.mapei.com.



Voorbeeld van het waterdicht maken van een constructievoeg in een terras

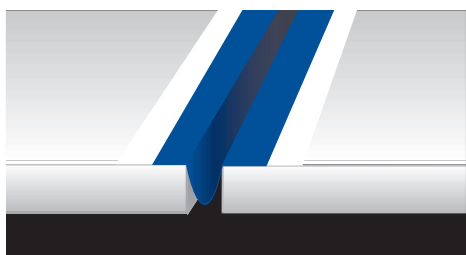


Voorbeeld van het waterdicht maken van een hoek tussen de bodem en een deel van een badkuip met Mapeband

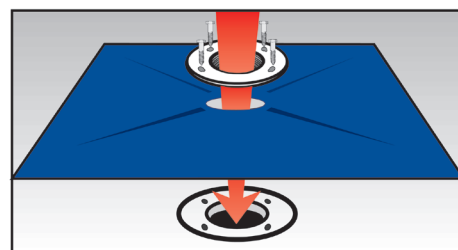
TECHNISCHE GEGEVENS (specifieke waarden)

PRODUCT

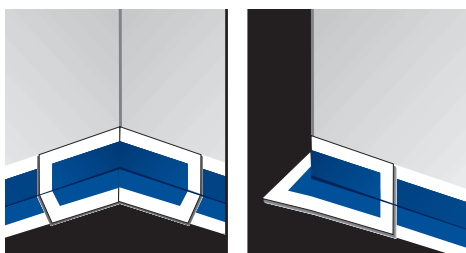
Treksterkte (volgens EN 12311-2, Methode B) (N/mm ²):	> 2
Eindrek (volgens EN 12311-2, Methode B) (%):	> 300
Scheurweerstand (volgens EN 12310-2) (N):	> 100
Temperatuurbestendigheid:	van -20° C tot +60° C
Alkaliweerstand (volgens EN 1847 en ISO 527-3) (%):	variatie $\leq \pm 20$
Waterdampdoorlaatbaarheid (μ):	circa 30.000



In een omega-vorm Ω aanbrengen van Mapeband in een dilatatievoeg

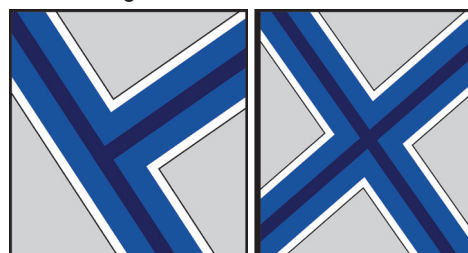


Afdichtstukken 400x400 mm voor het elastisch waterdicht maken en het afdichten van afvoerleidingen



Hoekverbindingen van 90°

Hoekverbindingen van 270°



T verbinding

Kruisverbinding

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

ATTENTIE

Hoewel de voorgaande aanwijzingen en voorschriften op onze eigen ervaringen berusten, dienen zij slechts als een indicatie te worden beschouwd. De omstandigheden zullen in de praktijk telkens anders zijn en derhalve zal de gebruiker, alvorens hij of zij een van onze producten gaat gebruiken, zelf moeten nagaan of het product geschikt is voor het beoogde doel. De gebruiker is dan ook altijd zelf verantwoordelijk voor het gebruik van het product

Referentiemateriaal over dit product is op verzoek verkrijgbaar en te vinden op de Mapei-website www.mapei.be, www.mapei.nl en www.mapei.com

DRAFT 05-2016



DE WERELDPARTNER IN DE BOUW