

# Mycoflex WW Band

**Prefab, functionele,  
thermoplastische polyethyleen**

## Producteigenschappen

- Elastische polyethyleen-voegband
- Hoge scheurvastheid
- Verouderingsbestendig

## Toepassingsgebieden

- Saneren van beschadigde voegen in afvalwateromgeving
- Afdichten en saneren van voegen

## Verwerkingsrichtlijnen

### Algemeen

Zie merkblad „Algemene verwerkingsrichtlijnen voor het plaatsen van voegbanden.“

### Toepassing

Bij de sanering blijft het oude beschadigde afdichtingsmiddel in de voeg. De Mycoflex WW Band wordt éénvoudig over de voeg op de kanten verlijmd.

Te smalle voegen worden met Mycoflex WW Band overlijmd, waarbij het niet verlijmd deel van de band een voor de bewegingsopname voldoende breedte moet bezitten.

Zeere brede voegen evenals bewegingsvoegen worden met lusvormig ingelegde Mycoflex WW Band afgedicht.

Zeere onregelmatige randen (hechtvlakken) dienen vooraf te worden geëgaliseerd met producten uit het programma van de "betonreparatiematerialen"

Overlappende voegbanden worden verbonden door middel van een lasproces.

### Verwerking

Minerale ondergronden moeten zuiver, droog, olie- en vetvrij zijn en bovendien een voldoende vast oppervlak hebben. Metalen ondergronden moeten conform normzuiverheidsgraad SA 2 ½ worden voorbereid.

Op de hechtvlakken (totaal 50 % van de voegbandbreedte / 25 % aan beiden kanten) wordt de twee-componenten epoxyharslijm MC-DUR 1280 met een troffel of spaan gelijkmatig in een laagdikte van ca. 2 mm aangebracht. In de nog verse lijm wordt de Mycoflex WW Band ingedrukt en met een lamineerroller stevig aangedrukt. Aansluitend worden de randen van de voegband met MC-DUR 1280 onder een hoek van 45 °C afgewerkt.

De combinatie van Mycoflex WW Band met rubber en kunststoffen dient vanwege eventuele weekmakers vooraf te worden getest.

## Productkenmerken Mycoflex WW Band

Materiaalbasis	Elastische elastomeer-voegenband
Totale laagdikte zonder beschermingslaag	ca. 1 mm
Treksterkte	17 N/mm <sup>2</sup>
Rekvermogen	460 %
Kleur	grijs
Temperatuurbereik	- 30 °C tot + 60 °C
Verwerkingsvoorwaarden	> 8 °C; < 30 °C
Bandbreedte	150 mm
Levering	1 rol / karton, rollengte: 20 m
Opslag	Koel en droog bij + 5 °C tot + 25 °C

## Productkenmerken MC-DUR 1280

Materiaalbasis	twee-componentenlijm op epoxyharsbasis
Kleur	grijs
Verbruik	ca. 250 g/m
Verwerkingsvoorwaarden	> 8 °C, < 30 °C lucht- / materiaal en ondergrondtemperatuur < 85 % relatieve luchtvochtigheid 3 K boven het dauwpunt
Levering	5 kg en 12 kg verpakkingspaar
Opslag	In afgesloten originele verpakkingen koel (onder + 20 °C) en droog minstens 12 maanden houdbaar. Voor een optimale verwerkbaarheid niet te koud bewaren (aanbeveling > 15 °C, < 20 °C). Beschermen tegen vorst.
Verpakkingsafvalverwerking	Raadpleeg hiervoor ons informatieblad voor verpakkingsvoorschriften "Het MC-afvalverwerkingsconcept voor leeggemaakte transport- en verkoopverpakkingen". Dit sturen wij u op aanvraag graag toe.

### Veiligheidsaanwijzingen

Let u op de gevarenaanduidingen en de richtlijnen op de etiketten, veiligheidsbladen en het hoofdstuk algemene verwerkings instructies voor het veilig hanteren van bekledingsmaterialen en reactieve kunststoffen. GISCODE: RE1

**Opmerking:** De in dit informatieblad verschafte informatie stemt naar beste weten overeen met onze ervaring, maar is echter geheel vrijblijvend. Deze informatie moet op de desbetreffende bouwobjecten, gebruiksdoeleinden en de unieke plaatselijke eisen worden afgestemd. Dit vooropgesteld, staan wij in voor de juistheid van de gegevens binnen het raamwerk van onze verkoop- en leveringsvoorwaarden. Aanbevelingen van onze medewerkers die afwijken van de in dit informatieblad verschafte informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 10/15. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.