

# Mycoflex Resyst

## Voegprofielen van het Mycoflex-Resyst-Systeem

### Producteigenschappen

- Geslotencellige polymeerschuim
- Verhoogde chemicaliënbestendigheid
- Verhoogde temperatuurbestendigheid

### Toepassingsgebieden

- Voegafdichtingssysteem in combinatie met de lijm Mycoflex Resyst Adhesive

### Verwerkingsrichtlijnen

#### Ondergrondvoorbereiding

De voegflanken moeten zuiver en vrij zijn van alle losse delen, stof, olië en andere stoffen die een scheidende werking hebben. De cementhuid aan de oppervlakte moet worden verwijderd. De voegflanken moeten met een diamantslijper of een vergelijkbare voegenslijpmachine met twee diamantbladen worden voorbereid op de aangegeven voegbreedte. Uitsparingen dienen vooraf te worden hersteld met een minerale- of epoxyharsmortel en dient voldoende te sterkte hebben. De verwerkingsinstructies van de te gebruiken producten dienen in acht te worden genomen. De oppervlakte trekvastheid van de ondergrond moet voldoen aan de desbetreffende technische voorschriften.

#### Verwerking

De voegprofielen van het Mycoflex-Resyst-Systeem worden eerst droog uitgelegd en op de juiste lengte aangepast. De zaagsneden worden uitgevoerd onder een hoek van 60°. Voor het aanbrengen van de lijm wordt de meegeleverde statische menger op de cartouche geplaatst, en met de borgring vastgezet en in de MC-Fastpack Power-tool geplaatst. De werkdruk van de MC-Fastpack Power-tool kan worden verlaagd tot de gewenste gebruikshoeveelheid. Indien de verwerking langer dan 10 minuten wordt onderbroken, dient de statische menger te worden vervangen. Aangebroken cartouches moeten met de originele dop worden afgesloten en kunnen later verder worden gebruikt.

De lijm wordt eerst langs de bovenrand van beide voegflanken aangebracht, onmiddellijk daarna wor-

den de voegprofielen in de voeg geplaatst en ca. 10 mm diep ingedrukt. Aansluitend wordt de lijm op de zijkanten van de voegprofielen aangebracht en b.v. met een voegspaan over het gehele oppervlak verdeeld. Het voegprofiel wordt met een overmaat van 15 % over de gezamenlijke breedte van de voeg, tot aan de bovenkant van de voeg ingedrukt. De opkomende overtollige lijm moet in verse staat worden verwijderd. De taps toelopende lengte-voegen tussen de voegprofielen dienen op dezelfde manier volledig met lijm te worden bestreken en onder lichte spanning in de lengterichting van de voeg te worden geplaatst.

#### Gereedschapsreiniging

Al het gereedschap kan binnen de verwerkingstijd met MC-Verdunning EP worden gereinigd. Materiaal dat reeds reageert of is uitgereageerd kan alleen mechanisch worden verwijderd.

#### Aanvullende opmerkingen

De hoeveelheden / verbruik zijn afhankelijk van de voegeengeometrie en de aard van de ondergrond, waardoor er zich meer- of minder verbruiken kunnen voordoen.

Chemische belasting en lichtinwerking kunnen kleurveranderingen veroorzaken, die niet van invloed zijn op de gebruiksgeschiktheid van de lijm. Mycoflex Resyst Adhesive dient overeenkomstig de verordening inzake gevaarlijke stoffen te worden gekenmerkt. Volg bij het verwerken de instructies op de leveringsverpakking en in de veiligheidsinformatiebladen.

### Technische eigenschappen Mycoflex Resyst

Kenmerk	Eenheid	Waarde*	Opmerkingen
Dichtheid	kg/cm <sup>3</sup>	45	
Treksterkte	N/mm <sup>2</sup>	0,24	ISO 1798
Rek tot breuk	%	120	ISO 1798
Wateropname	Vol-%	< 1	DIN 53428
Kleur		anthrazit	
Verwerkingsvoorwaarden	°C	≥ 8 - ≤ 30	Lucht- / materiaal- en ondergrondtemperatuur
	%	≤ 85	Relatieve luchtvochtigheid

### Productkenmerken Mycoflex Resyst

Levering	Voorgestante delen in de vorm van de betreffende afmetingen: Dwarsbalk, 5 stuks. T-Stuk, 5 stuks. Vloer-wand-hoek, 5 stuks. Bocht, 5 stuks. Lengte profiel, 17x30 mm, 24 stuks.; 23x40 mm, 20 stuks.; 28x50 mm, 12 stuks. 35x60 mm, 18 stuks.; 40x60 mm, 15 stuks.; 45x70 mm, 12 stuks.
Opslag	In gesloten en originele verpakking minstens 24 maanden houdbaar. Droog, koel en vorstvrij bewaren.

\* Alle technische kenmerken zijn laboratoriumwaarden en zijn bij 23 °C en 50 % relatieve luchtvochtigheid bepaald.

**Opmerking:** De in dit informatieblad verschaft 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 verschaft informatie, zijn slechts bindend indien ze schriftelijk door ons zijn bevestigd. De algemeen erkende technische regels dienen in ieder geval te worden nageleefd.

Uitgave 03/15. Dit drukschrift is technisch bewerkt. Bestaande uitgaven zijn ongeldig en mogen niet langer worden gebruikt. Deze uitgave vervalt bij een technisch bewerkte heruitgave.