

# Mycoflex BI-Band

Banda de rosturi care permite supraaplicari

## Proprietatile produsului

- Banda de rosturi pe baza de cauciuc tip polisulfid, care permite supraaplicari
- In concordanta cu fisa IDV nr. 4
- Rezistenta la intemperii, raze UV si imbatranire
- Rezistent la emisii de fum industriale si la substante alcaline
- Permite supraaplicarea Zentricryl RBS, EmceColor-flex, Zentrifix CR finish

## Aria de aplicare

- Banda de rost pentru zonele exterioare ale cladirilor noi si structuri existente
- Repararea rosturilor dimensionate gresit, deplasate sau cu deschidere prea mare
- Compatibil cu betonul, diverse tipuri de tencuieli, zidarie de caramida, piatra naturala, placi din beton cu fibre, BCA, sticla, ceramida, aluminiu, fier, metale neferoase, otel inoxidabil, lemn lacuit
- Deoarece poate fi vopsit, ofera o solutie buna din punct de vedere arhitectural pentru repararea rosturilor in domeniul structurilor

## Aplicare

### Conditii de respectat inaintea aplicarii

Zonele de contact trebuie sa fie curate, uscate, fara uleiuri sau grasimi si sa aiba o buna rezistenta la smulgere. Particulele desprinse (rugina, reziduri de mortar, lapte de ciment, etc.) trebuie indepartate mecanic cu perii de otel, masini cu discuri de slefuit, sau aer comprimat. Pe mortarele din sistemele de reparatii a betonului din gama MC, precum si pe alte tipuri de suprafete minerale se va folosi Mycoflex 251 ca amorsa; Mycoflex 4151 este folosit peste Zentrifix F 92.

La amorsarea suprafetelor metalice se va folosi Mycoflex 4100 TS. Metalele care pot coroda trebuie amorsate cu Colusal VS imediat dupa sablare (SA 2,5). Asigurati un interval de timp pentru ventilarea amorsei.

Mycoflex 4000 BIK se sprayaza in mod uniform pe suprafetele de contact stabilite, astfel incat materialul liant sa nu patrunda in zona cu deplasari a rostului in momentul aplicarii benzii. Zona cu deplasari trebuie sa reprezinte 60 % din latimea totala a benzii. In continuare aplicati banda Mycoflex BI-Band peste suprafetele proaspat aplicate de Mycoflex 4000 BIK si apasati cu ajutorul unui trafalet.

La alegerea latimii minime a benzii, determinarea zonelor de aderenta si aplicarea benzii, trebuie sa respectati prevederile fisei tehnice IDV nr. 4: „Etansarea rosturilor exterioare dintre elemente structurale cu benzi de etansare rosturi, tip

elastomer, cu adezivi reactivi”. Imbinarea capetelor de banda Mycoflex BI-Band se face prin alaturare sau prin suprapunere si se etanseaza cu Mycoflex 4000 BIK.

### Mycoflex 4000 BIK

Mycoflex 4000 BIK este adezivul pentru banda Mycoflex BI-Band. Inaintea aplicarii amestecati baza cu intaritorul pana la obtinerea unei mase consistente si complet omogene. Aplicarea se poate face cu un pistol obisnuit de sprayere. Durata de aplicare la 20 °C: aprox. 60 minute.

### Design coloristic

Mycoflex BI-Band poate fi acoperite. „Mycoflex BI-Band Primer” se poate folosi ca amorsa.

In functie de constructia structurii si conditiile de mediu, benzile Mycoflex BI-Band vopsite pot avea o culoare usor diferita de restul fatadei sau sa acumuleze mai mult praf datorita expunerii prelungite la intemperii. Trebuie sa se tina cont de acest aspect la stabilirea solutiei coloristice a respectivelor fatade. Suntem incantati sa va oferim asistenta.

### Informatii generale

Conform fisei: „Indicatii generale de aplicare – benzi de etansare rosturi”

## Caracteristicile produsului Mycoflex BI-Band

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Culoare                 | gri   |
| Livrare                 | Mycoflex BI-Band in role avand urmatoarele latimi:<br>60, 80, 100, 120, 140, 160, 180, 200 mm<br>Mycoflex 4000 BIK:<br>Cutie cu 25 cartuse a 450 ml<br>Cutie cu 4 canistre a 2500 ml<br>Mycoflex 251:<br>canistre a 1000 ml, cutie cu 3 x 1000 ml |
| Depozitare              | Depozitati rolele in conditii uscate si reci (sub 20°C) cel putin 12 luni, in ambalajele originale sigilate. A se proteja impotriva inghetului!   |
| Depozitarea ambalajelor | Ambalajele trebuie complet golite.  |

### Indicatii privind siguranta

A se lua in considerare informatiile privind siguranta de pe etichetele produselor de de pe fisele de siguranta.

Nota: Informatiile de pe aceasta fisa tehnica se bazeaza pe experienta noastra si sunt corecte conform cunostintelor noastre. Cu toate acestea informatiile nu sunt restrictive. Trebuie ajustate structurilor individuale, scopului aplicarii si conditiilor locale. Datele oferite de noi sunt conform normelor ingineresti, de care s-a tinut cont in timpul aplicarilor. Din acest motiv suntem raspunzatori pentru corectitudinea datelor in cadrul termenilor si conditiilor de vanzare-livrare-si-service. Recomandarile date de angajatii nostri, care difera de informatiile din fisele noastre de date sunt impuse doar daca sunt date in forma scrisa. Normele ingineresti acceptate trebuie respectate permanent.

Editia 06/10. Acestei fise tehnice i s-au adus unele modificari. Editiile mai vechi sunt nevalabile si nu mai pot fi folosite in continuare. Daca se emite o noua editie, revizuita tehnic, aceasta editie nu va mai fi valabila.