



MICOREA FR3

- PRODUKTBEKRIVELSE:** Micorea FR3 er et tokomponent polyurea system for spray applikasjoner med to komponents spesialsprøyte. Produktet er Flammehindrende i henhold til DIN 4102 klasse B2 . Micorea FR3 herdner på noen sekunder. Spesialsprøyteutstyret må bestå av oppvarmede slanger og sprayer under høyt trykk.
- ANVENDELSESOMRÅDE:** Micorea FR3er velegnet som høyelastisk membran under støpeasfalt eller fliser eller som belegg i hardt belastede miljøer som P-hus, lager og produksjonslokaler og katastrofebassenger etc. Micorea FR3 er velegnet til beskyttelse av stål og aluminium.
- EGENSKAPER:** Micorea FR3 er et elastisk system med sprekkoverbyggende egenskaper.
- FORBEHANDLING:** Avfetning og sliping/fresing eller slyngrensing, samt omhyggelig støvsuging. Stål sandblåses til SA 2 ½.
- BLANDING:** Komponentene A + B blandes i pistolmunnstykket.
- PRIMING:** Betongoverflater påføres Micopox WP (ca. 0,2 kg/m²), Micorea FR3 påføres deretter innen 24 timer.
- PÅFØRING:** Påføres med egnet sprøyteutstyr av spesialentreprenør i ønsket tykkelse. For vanntetting anbefales en tykkelse på min 2 mm.
- RENGJØRING:** Verktøy rengjøres med aceton eller Micorens.
- MILJØ OG SIKKERHET:** Se HMS datablad.

TEKNISKE DATA:

Micorea FR3	Micorea FR3	FR3
Leveres i 200 kg fat	Strekfasthet, MPa	10
Blandingsforhold(Poly : Iso) 1:1	Bruddforlengelse, %	100
Tørrestoffinnhold 100 %	Rivfasthet, N/mm	72
Lagring: Oppbevares tørt og frost-	Shore A	92
Fritt og beskyttet mot direkte sollys.	Shore D	42
Holdbarhet: Min. 6 mdr.	Slitasjestyrke, mg	540
	Gel tid, s	3
	Klebefri etter, s	7

Spesielle opplysninger: Malkode: 00-3 (1993) Produktnr. Comp A: Produktnr. Comp B:

Opplysningene i dette datablad er basert på våre nåværende kunnskaper og erfaring og må betraktes som retningsgivende og gjenstand for Vurdering i hvert enkelt tilfelle.

