

# NM 52 THIX SPARTELMASSE

- \* 2-komponent opløsningsmiddelfri epoxyspartelmasse.
- \* Epoxyrig spartelmasse for lodrette og vandrette overflader.
- \* Til korrosionsbeskyttelse af armeringsjern etc.
- \* Stort epoxyindhold.

## PRODUKTBEKRIVELSE

### Anvendelsesområde

NM 52 Thix Spartelmasse anvendes til beskyttelse og tætning på beton- og jernoverflader mod aggressive væsker, vand etc.

- \* Korrosionsbeskyttelse af jern og stål.
- \* Kan påføres beton, stål, jern etc.
- \* Anvendes med tilsætning af Rockidan kvartsmel til udførelse af hulkebler, dybtliggende fuger m.v.

### Materialebasis

2-Komponent, opløsningsmiddelfri thixotroperet epoxy.

### MAL-kode (1993)

00-5

### Kvalitetskontrol

ISO 9003 certifikat nr. 12.

### Emballagestørrelse

Harz NM 52Thix Spartelmasse: 5 kg  
Hærder H-40: 2 kg

### Farvetone

Transparent.

### Glansgrad

Blank

### Opbevaring

Ved temperaturer over 0°C.  
Holdbar i min. 12 mdr. i uåbnet stand.

## EGENSKABER

Alt efter brugsområde har NM 52Thix store beskyttende egenskaber overfor kemikalier, aggressive vand- og jordarter.

Kan tilsættes forskellige fyldmaterialer.

- \* Let og enkel at påføre.
- \* Stor lagtykkelse i een arbejdsgang.
- \* Kan påføres lodrette og vandrette overflader.
- \* Opløsningsmiddelfri.

## FORARBEJDNING

### Egnet underlag

Beton og andre mineralske overflader, jern, stål, etc

### Forbehandling af underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, rent og fri for slam, støv, smuds, olie, fedtresten og andre vedhæftningshæmmende substanser. Jern og stål sandblæses til en renhedsgrad på min. SIS Sa2,5

### Blanding

Sørg for grundig omrøring i mindst 4-5 minutter – husk sider og bund i blandespanen.

### Forbrug

Som coating fra 0,3 - 0,5 kg/m<sup>2</sup> pr. lag.

Vi anbefaler at udføre prøveareal, således at det nøjagtige forbrug og udfaldskrav kan bestemmes.

### Fremgangsmåde

NM 52 Thix Spartelmasse påføres med pensel eller spartel afhængig af anvendelse.

Retningsgivende blandingsforhold ved tilsætning af Rockidan kvartsmel er 1 vægtdele NM 52 Thix Spartelmasse til 1-2 vægtdele kvartsmel, afhængig af arbejdets art.

Ved større lagtykkelser kan kvartsmel erstattes helt eller delvist af Rockidan RD kvarts 0.0 - 0.9.

Tilsætning af fyldmateriale skal ske efter forskriftsmæssig blanding af spartelmassen

### Forarbejdningsstemperatur

Inden brug tempereres produktet til ca. +20°C.

Arbejdet bør ikke udføres ved temperaturer under +5°C.

### Rengøring

Værktøj rengøres straks i acetone .

### Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til arbejdshygiejnisk datablad.

### Registrering

Produktet er anmeldt til Produktregistret.

## Tekniske data

<b>Produkttype</b>	2-komponent opløsningsmiddelfri epoxyspartelmasse.	
<b>Blandingsforhold</b> (vægt)	Harz NM 52 Thix Hærder H-40	100 vægtdele 40 vægtdele
<b>Kemikaliebestandighed</b>	Se særskilt skema	
<b>Epoxyindhold</b>	Ca. 55%	
<b>Vægtfylde</b>	1114 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Viskositet</b>	Thixotropisk	
<b>Potlife</b> 100 g ved 20°C	25 minutter	
<b>Trækstyrke</b>	35 MPa	
<b>Trykstyrke</b>	60 MPa	
<b>Fuldt afhærdet</b> ved 20°C	Ca. 7 døgn	
<b>Overmalingsinterval</b> ved 20°C	Inden for ca. 24 timer	
<b>Laveste hærdningstemperatur</b>	+5°C (underlagstemperatur)	

Alle værdier er målt ved +20° C og 60% RF. Lavere temperaturer forlænger hærdetiden.