

# NM 023 FS

## FUGTSPÆRRE

- \* Er gennemtestet på anerkendt afprøvningsinstitut Rapport fremsendes efter ønske
- \* Bygger på velkendte produktsammensætninger
- \* Certificeret udlægning af uddannet personel
- \* Kan pålægges betonunderlag med et fugtindhold på op til 100 %
- \* Kan pålægges betonoverflader, der kun er 2 uger gamle

### PRODUKTBESKRIVELSE

#### Anvendelsesområde

Som damptæt membran på våd eller fugtig beton under diffusionstætte belægninger som PVC, linoleum etc.

NM 023 anvendes altid sammen med NM 50 BP Grundering "S".

NM 50 BP "S" sikrer en kraftig ned-sættelse af det kapillare tryk eller damptrykket gennem belægningen, hvorved der opnås en art filtervirkning.

- \* Ekstrem diffusionstæt
- \* Hurtig og nem at udlægge
- \* Er testet af uvildigt afprøvningsinstitut

#### Materialebasis

2-Komponent, opløsningsmiddelfri, upigmenteret og patenteret fugtspærre.

**MAL-kode (1993)**  
00-5

#### Kvalitetskontrol

ISO 9003 certifikat nr. 12.

#### Emballagestørrelse

Harz NM 023 FS: 5,00 kg  
Hærder H-007: 2,75 kg

#### Farvetone

Transparent.

#### Opbevaring

Ved temperaturer over 0° C.

Holdbar i min. 12 mdr. i uåbnet stand.

### EGENSKABER

NM 023 Fugtspærre er en opløsningsmiddelfri epoxy-fugtspærre, der sammen med NM 50 BP Grundering "S" danner et yderst damptæt lag på cementbundne overflader.

Efter afhærdning kan NM 023 FS Fugtspærre belægges med tætte materialer som PVC, linoleum, slidbelægninger som epoxy, polyrethan og acryl uden risiko for senere fugtskader. Patent nr. 9003266-5.

- \* Er det eneste gennemtestede system på det danske marked
- \* Certificeret udlægning kun af uddannet personel
- \* Referencer i ind- og udland

### FORARBEJDNING

#### Egnet underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, rent og tørt og fri for støv, smuds, olie, fedtresten og andre vedhæftningshæmmende substanser.

#### Forbehandling af underlag

Betonoverflader, der skal behandles med Rockidan NM Fugtspærre, skal være rengjorte og udvise en overfladetækkstyrke på min. 1,8 MPa. **Forbrug**

Min. 200 g./m<sup>2</sup>, men kan variere afhængig af underlaget.

#### Fremgangsmåde

Der påføres, med een dags interval, 3 lag NM 50 BP Grundering "S" med malerulle og med et forbrug på min. 150 g/m<sup>2</sup>/lag.

Efter hærkning påføres den primede overflade NM 023 Fugtspærre med et forbrug på min. 200 g/m<sup>2</sup>.

Den færdige belægning skal kontrolleres for porehuller med elektrisk pore-tester. Kontakt Teknisk Afdeling.

#### Forarbejdningsstemperatur

Arbejdet bør ikke udføres ved temperaturer under + 10° C og max. 80 % RF.

#### Rengøring

Værktøj rengøres i acetone.

#### Tilhørende produkter

NM 50 BP Grundering "S".

#### Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

### Tekniske data

#### Produkttype upigmenteret epoxy.

2-komponent opløsningsmiddelfri,

#### Blandingsforhold (vægt)

Harz NM 023: 100 vægtdele  
Hærder H-007: 55 vægtdele

#### Vægtfylde ved 20°

1094 kg/m<sup>3</sup>

#### Viskositet ved 25°

ca. 500 MPa·s

#### Potlife 100 gram ved 20° C

40 min.

#### Gangtør ved 20° C

Ca. 24 timer

#### Fuldt afhærdet ved 20° C

Ca. 7 døgn

#### Overmalingsinterval ved 20° C

24 timer

#### Laveste påføringsstemperatur

+ 10° C

Alle værdier er målt ved 20° C og 60 % RF. Lavere temperaturer og højere luffugtighed forlænger tørretiden.