

NM 023 FS FUGTSPÆRRE

- * Dokumenteret effekt efter SP Metod 1310
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

PRODUKTBEKRIVELSE

Anvendelsesområde

Som dampstæt 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 afprøvnings-institut

Materialebasis

2-komponent, opløsningsmiddelfri, upigmenteret og patenteret fugt-spærre.

MAL-kode (1993)

00-5

Kvalitetskontrol

Kvalitetscertificeret siden 1990

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.

Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandør-brugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

Produktregistrering

Harz NM 023 FS: PR-nr. 4259328

EGENSKABER

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

Efter afhærdning kan NM 023 FS Fugtspærre belægges med tætte materialer som PVC, linoleum, slidbelægninger som epoxy, polyethan 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 vedhæftnings-hæmmende substanser.

Forbehandling af underlag

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

Forbrug

Min. 200 g./m², 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/m²/lag.

Efter hærkning påføres den primede overflade NM 023 Fugtspærre med et forbrug på min. 200 g/m².

Den færdige belægning skal kontrolleres for porehuller med elektrisk poretester. Kontakt Teknisk Afdeling.

Forarbejdningsstemperatur

Min. temperaturer: + 10° C
Max. luftfugtighed: 80 % RF.

Rengøring

Værktøj rengøres i acetone.

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/m³

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 luftfugtighed forlænger tørretiden.