



## Beskrivning

**NM Fuktspärr FS 023** är en lösningsmedelsfri epoxi, optimerad för tillverkning av FAE-spärrar.

## Användningsområden

Produkten är en FAE-spärr, vilket innebär att den spärrar för **F**ukt, **A**lkali och **E**missioner.

**NM Fuktspärr FS 023** utgör ytskiktet i vårt system; att utföra täta beläggningar på våt eller fuktig betong. Efter härdningen kan ytan beläggas med täta material såsom PVC mattor eller slitbeläggning med epoxi utan risk för att fuktskador skall uppkomma.

## Förarbeten

Betongytor skall vara minst 14 dagar gamla och ha en yttraghållfasthet på minst 1,5 MPa. Se **NM Arbetsbeskrivning för kontroll av betongens ythållfasthet**.

Betongytor skall stål-kuleblästras eller slipas så att cementshud och löst sittande material tas bort. Eventuell tidigare beläggning bör avlägsnas. Allt slipdamm skall avlägsnas genom dammsugning. Animaliska och vegetabiliska fetter, mineraloljor och fett avlägsnas på lämpligt sätt.

## Utförande

**NM Fuktspärr FS 023** appliceras med rulle till en mängd av minst 200 g/m<sup>2</sup> på den, med **NM Grundering BP50 Super**, tidigare behandlade betongen.

Installation av **NM Fuktspärr FS 023** får endast utföras av entreprenör som är auktoriserad av Nils Malmgren AB. För utförlig information och referenser, kontakta Nils Malmgren AB.

## Tekniska data

**Bas** NM Fuktspärre FS 023  
**Härdare** NM Härdare 007

### Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 55 viktdelar

*Densitet 20°C:* 1094 kg/m<sup>3</sup>  
*Viskositet 25°C:* ca 500 mPa·s  
*Potlife 100g 20°C:* 40 min

*Lägsta appliceringstemp:* +10°C

*Satsstorlek:* 7,75 kg

*Verktyg rengörs i aceton.*

## Övrigt

### Kvalitetssäkring:

För att säkra kvalitén på utförandet har vi en blankett där viktigare uppgifter dokumenteras, se till att den används. Blanketten kan rekvireras från Nils Malmgren AB, telefon 0303-936 10.

### Allmänt

Denna produkts tekniska data är framtagna efter erfarenheter i fält och på laboratorium.

Härdningstiden är sju dygn vid +23°C och 50 % RF.

Vi förbehåller oss rätten att ändra såväl produkter som data. Aktuellt datablad finns att tillgå på vår hemsida och hos oss. Vi kan inte ta ansvar för användning inom områden som vi inte känner till. Användaren skall själv utvärdera produkterna för sitt användningsområde och vi garanterar endast materialegenskaperna. Önskas referensobjekt så kan vi lämna detta separat för varje produkt.

## NILS MALMGREN AB

Box 2039  
S-442 02 YTTERBY

Tel: 0303-936 10  
Fax: 0303-928 55

*Kvalitetscertifierade sedan 1990*

E-post: [info@nilsmalmgren.se](mailto:info@nilsmalmgren.se)  
Hemsida: [www.nilsmalmgren.se](http://www.nilsmalmgren.se)