



# Datablad

## NM Lack 415

Utg: 1996-10-18

Ers: 2004-11-19

Rev: 2011-03-28

### Beskrivning

**NM Lack 415** är en tvåkomponent, lösningsmedelsfri, epoxilack med extremt låg gulningstendens samt en mycket hög repbeständighet.

### Användningsområden

**NM Lack 415** är främst avsedd för ytlackning av flinggolv och epoxibeläggningar uppbyggda av färgad sand, där beläggningarna kommer att utsättas för direkt solljus.

**NM Lack 415** har en god vätförmåga och visar därför sällan tendenser till "fiskögon". Vatten lämnar inga fläckar på **NM Lack 415** som härdat i 24 timmar i 20°C.

**NM Lack 415** kan även användas som bindemedel till naturstensgolv.

**NM Lack 415** är diffusionstät.

### Förarbeten

Om **NM Lack 415** skall läggas direkt på betong gäller att betongytor skall vara minst 14 dagar gamla och ha en ytdraghållfasthet på minst 1,5 MPa. Se **NM Arbetsbeskrivning för kontroll av betongens ythållfasthet**.

Betongytor skall stål-kuleblästras eller slipas så att cementskiv 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.

Generellt gäller att underlag skall vara rena och fria från löst sittande material.

### Utförande

**NM Lack 415** påförs med pensel eller mohairrulle. Kontrollera den relativa fuktigheten vid beläggningsarbetet. Är RF lägre än 35 % skall beläggning inte utföras.

### Kemikaliebeständighet

För komplett lista, kontakta Nils Malmgren AB eller besök vår hemsida, [www.nilsmalmgren.se](http://www.nilsmalmgren.se)

Bedömning enligt:

- Rekommenderas inte
- + Fungerar kortvarigt
- ++ Inga problem

Bensin .....	++
Etanol, 50 % .....	++
Motorolja.....	++
Natriumhydroxid, 10 % .....	++
Saltsyra, 10 % .....	++
Vatten.....	++

## 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)

## Tekniska data

**Bas** NM Lack 415  
**Härdare** NM Härdare 413

### Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 50 viktdelar

*Densitet:* 1085 kg/m<sup>3</sup>

*Viskositet:* 500 mPa·s

*Potlife 100g 20°C:* 35 min

*Draghållfasthet:* 38 MPa

*Kulör:* Transparent

*Åtgång:* ca 0,150 kg/m<sup>2</sup> som lack  
på flinggolv  
ca 0,6 kg/m<sup>2</sup> för färgat  
sandgolvs.

*Lägsta relativa fuktighet i  
rummet:* 35% RF

*Satsstorlek:* 4,5 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  
Hemsida: www.nilsmalmgren.se