



## Beskrivning

**NM Golv 40** är en lösningsmedelfri epoxifärg som tillsammans med **NM Härdare 400** är avsedd för ytförsegling av strögov uppbyggda med **NM Golv 400 Elit**.

## Användningsområden

Produkten uppfyller de krav man kan ställa på en ytförsegling vad gäller porfrihet, tätfunktion och rengörbarhet.

**NM Golv 40** har utvecklats för att ge optimal vätning till underlaget samt en porfri yta vid enfärgad målning av strögov.

**NM Golv 40** kan även användas som tunnfilmsmålning upp till ca 300µ.

## Förarbeten

Den avströade ytan skrapas och dammsugs först. Därefter mättas ytan med **NM Golv 40**.

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


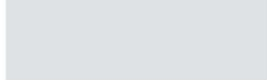




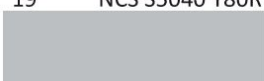

Betongytor skall stål-kuleblästras eller slipas så att cementhud och löst sittande material tas bort. Eventuell tidigare beläggning bör avlägsnas. Allt slipdamm skall avlägsnas genom dammsugning.

Animaliska och vegetabiliska fetter, mineraloljor och fett avlägsnas på lämpligt sätt.

## Utförande

Appliceras med gummiraka och efterrollas med filt- eller mohairroller.

## Standardkulörer

	
37 NCS S1040 B10G	17 NCS S3502 B
	
20 NCS S2050 Y20R	16 NCS S60300 G30Y
	
19 NCS S5040 Y80R	15 NCS S4030 G30Y
	
18 NCS S4502 B	14 NCS S3010 G90Y

Den angivna NCS-koden är den ungefärliga översättningen från NMs standardkulörer.

## 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 .....	++

## Tekniska data

**Bas** NM Golv 40 + kulörnummer  
**Härdare** NM Härdare 400

### Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 25 viktdelar

*Densitet:* 1375 kg/m<sup>3</sup>

*Viskositet:* 400 mPa·s

*Torrhalt:* 100%

*Potlife 100g 20°C:* 35 min

*Tryckhållfasthet:* 98 MPa

*Draghållfasthet:* 30 MPa

*Böjdraghållfasthet:* 49 MPa

*E-modul:* 9 GPa

*T<sub>G</sub>:* 45°C

*Kemikaliebeständighet:* [www.nilsmalmgren.se](http://www.nilsmalmgren.se)

*Lägsta härdningstemp:* +10°C

*Åtgång:* ca 0,8 kg/m<sup>2</sup>

*Satsstorlek:* 5,0 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.