



Beskrivning

NM Golv 80 är en tunnskiktbeläggning avsedd för kraftig gångtrafik och lätt gummihjulstrafik.

NM Golv 80 ger en slät, tät och mycket slitstark yta med god flexibilitet. Godkänd enligt EN 13813.

Beläggningen utförs med rulle eller läggstål. Rulle rekommenderas upp till ca 0,5 kg/m².

För att erhålla halkskydd kan **NM Golv 80** ströas med kvartssand.

Användningsområden

NM Golv 80 lämpar sig i lagerlokaler, butiker, lätt industri, sjukhus, korridorer, sporthallar etc. där det finns kraftig gångtrafik och/eller lättare gummihjulsburen trucktrafik

Förarbeten

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

Systemet byggs upp genom att ytan först primeras. Därefter läggs ett lager av **NM Golv 80**.

Systemet kan flingas eller halkskyddas.

För fullständig beskrivning, se **NM Arbetsbeskrivning NM Golv 80**.

Standardkulörer

	37 NCS S1040 B10G		17 NCS S3502 B
	20 NCS S2050 Y20R		16 NCS S6030 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

Bedömning enligt:

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

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

Tekniska data

Bas NM Golv 80 + kulörnr.

Härdare NM Härdare 80

Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 - 33,3 viktdelar

Densitet: 1300 kg/m³

Viskositet: 2,8 Pa·s

Torrhalt: 100%

Potlife 100g 20°C: 45 min

Tryckhållfasthet: 98 MPa

Draghållfasthet: 30 MPa

Böjhållfasthet: 49 MPa

E-modul: 9 GPa

Nötningsbeständighet: AR0,5

Slagtålighet: IR10

Vidhäftning: B2,0

Kemikaliebeständighet: Se nilsmalmgren.se

Åtgång: upp till 1,5 kg/m²

Satsstorlek: 6 + 2 = 8 kg

Verktyg rengörs i aceton.

Härdningstider

	10°C	20°C
Lätt gångtrafik	36 tim	18 tim
Full trafik	6 dygn	3 dygn
Fullt uthärdad	14 dygn	7 dygn

Övrigt

Kvalitetssäkring:

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

Prestandadeklaration:

Finns att tillgå för produkten. Se hemsidan eller kontakta Nils Malmgren AB.

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 eller 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

Kvalitetscertifierade sedan 1990

E-post: info@nilsmalmgren.se
Hemsida: www.nilsmalmgren.se