



Datablad

NM Golv 20



Produkten bedömd i
SundaHus Miljödata

Utg: 2011-08-29

Ers: 2014-01-24

Rev: 2016-03-14

Beskrivning

NM Golv 20 är en vattenburen, sidenmatt akrylatfärg som är avsedd att användas på ytor såväl ute som inne. Vidhäftningen är god till betong, asfalt, trä, plast och keramiska material.

Lätt att måla och torkar snabbt. Då den är vattenburen är den också skonsam mot miljön.

Användningsområden

NM Golv 20 är inte diffusionstät, vilket gör det möjligt att måla på fuktiga underlag och på underlag där fuktrisk förekommer.

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 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.

För att optimera vidhäftningen till betongunderlag, rekommenderas en epoxiprimer, t.ex. **NM Grundering BP 50 Super** eller **NM Grundering 560**.

Generellt gäller att smutsiga ytor skall tvättas. Löst sittande färg och trärester skall skrapas, slipas eller borstas bort. Släta ytor ska ruggas upp med ett sandpapper före målning. Finns det tjocka och spruckna färgskikt skall färgen tas bort. Mattslipa blanka och hårda färgytor.

Mätta ändträ, skarvar och andra känsliga ställen på trä med en grundolja. Grundmåla trärena ytor eller målade ytor i dåligt skick med lämplig grunderingsfärg eller liknande.

På metall avlägsnas eventuell rost och dessa partier behandlas först med **NM Stålprimer 270**.

Utförande

Rör om färgen före användning. **NM Golv 20** behöver normalt inte spädas ytterligare med vatten.

NM Golv 20 appliceras med roller, pensel eller spruta. Normal skiktjocklek är ca 150µm (3 x 125 g/m²).

Vid ommålning och nymålning ska vassa hörn och kanter rundas av innan målning. Kan övermålas på de flesta färgtyper.

Måla inte på solheta ytor eller på ytor som riskerar att utsättas för regn och dagg inom ca 3 timmar från det att målningen avslutats. Lägsta appliceringstemperatur på ytan och i luften är +10°C. Relativ fuktighet bör inte överstiga 80 % för bästa torkning.

Systemet kan flingas eller halkskyddas.

Väggar

NM Golv 20 finns i en mer tixotrop variant under namnet **NM Vägg 20**.

Rengöring av verktyg

Torka först bort all överflödig färg från målningsverktygen innan rengöring i vatten. Förslut den öppnade burken väl för att slippa att ytan torkar i burken. Flytande färgrester skall lämnas till lokal miljöstation. Väl tömda färgburkar lämnas till förpackningsinsamlingens återvinningsstationer eller centraler.

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

Tekniska data

Namn NM Golv 20 + kulörnr.

Densitet: 1195 kg/m³

Viskositet: 0,3 Pa·s

Torrhalt: 45 %

Torktid, 23°C 50 % RF: 60 min

*Övermålningsbar vid
23°C och 50 % RF:* 2 timmar

Lägsta appliceringstemp.: +10°C

Vidhäftning till
NM Grundering 560: >3,7 MPa
Vidhäftning till betong: > 1,6 MPa
Vidhäftning till kakel: > 4 MPa

Intern draghållfasthet: > 7 MPa

Glans: Halvmatt

Produktens VOC: 74,5 g/l
Gränsvärde (Kat A/d): 130 g/l (2010)

*Ånggenomgångsmotstånd
vid 120 my skiktjocklek:* 1,6 · 10⁴ s/m
S_d-värde: 0,4 m

Åtgång: ca 0,1 kg/m²/behandling

7 – 9 m²/liter och
behandling

Rekommenderad åtgång: Minst 2 behandlingar.

Kulör: Vit (27), Ljusgrå (17)

Satsstorlek: 3 kg

Verktyg rengörs i vatten.

Lagras frostfritt.

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, 20 % +
Motorolja ++
Natriumhydroxid, 10 % ++
Saltsyra, 10 % +
Vatten ++

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.

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.

Full uttorkningstid 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