Datablad
NM Spackel 205

Utg: 1994-09-19
Ers: 2021-10-25
Rev: 2026-09-23

Beskrivning

NM Spackel 205 är ett lösningsmedelsfritt två-komponent epoxispackel.

Spacklet är från början flytande men efter sammanblandning med härdaren, **NM Härdare 207**, bildas ett mycket tixotropt spackel.

NM Spackel 205 har ingen VOC.

Användningsområden

NM Spackel 205 har inga tendenser att rinna eller "säcka" varför tjocka lagningar och spacklingar kan utföras t.o.m. i tak. Vidhäftningen är mycket hög till de flesta material med undantag för mjukplaster.

NM Spackel 205 är mycket lättspacklat och används oftast för reparationer av betongkonstruktioner, spricktätning, plåtskador, plastbåtar och liknande.

Då **NM Spackel 205** har en förmåga att fästa sig fast till olika material, lämpar det sig även till fastsättning av olika föremål mot betong, som t.ex. träreglar, karmar, kakel, injekteringsnipplar och maskinstativ.

Andra användningsområden är utspackling av golv, limning av brunnar på broar och fastgjutning av bultar i betong eller berg.

Förarbeten

Ytor som skall spacklas, skall vara väl rengjorda från olja, fett, cementhud, paraffin och släppmedel etc.

Utförande

NM Spackel 205 bör inte skrapspacklas vid låg temperatur och hög luftfuktighet på grund av risken för genomkarbonatisering.

NM Spackel 205 skall inte behandlas vidare utan att först spackelytan slipas.

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 ..... ++

NILS MALMGREN AB

Kvalitetscertifierade sedan 1990

Box 2039
S-442 02 YTTERBY

Tel: 0303-936 10

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

Tekniska data

Bas	NM Spackel 205
Härdare	NM Härdare 207
Blandningsförhållande	
Bas – Härdare	100 – 15 viktdelar
Densitet:	1680 kg/m^3
Viskositet:	Tixotrop
Potlife 100g 20°C:	30 min
Tryckhållfasthet:	95 MPa
Draghållfasthet:	24 MPa
Vattenabsorbtion	
24 tim 100°C:	3 %
T_G 1v 20°C:	40°C
T_G 24h 50°C:	58°C
T_G 24h 80°C:	77°C
Lägsta härdningstemp:	+4°C
Kulör:	Betonggrå
Satsstorlek:	2,3 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

Kvalitetscertifierade sedan 1990

Box 2039
S-442 02 YTTERBY

Tel: 0303-936 10

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