



Datablad

NM Spackel 210

Utg: 2012-11-29

Ers: 2012-11-29

Rev: 2012-12-20

Beskrivning

NM Spackel 210 är ett lösningsmedelsfritt tvåkomponent epoxispackel.

NM Spackel 210 A och **NM Härdare 210 B** är båda tixotropa.

Användningsområden

NM Spackel 210 kan användas både som spackel och som fyllande lim. Spacklingar på upp till 20 mm kan göras på vertikal yta utan risk för rinning.

NM Spackel 210 fäster mot de flesta ytor, undantaget vissa mjukplaster. Vid limning mot trä, polyester och betong har det i samtliga fall blivit brott i dessa vid dragförsök.

NM Spackel 210 är mycket lättspacklat och används för reparationer inom både industri- och hobbyverksamhet.

NM Spackel 210 är vid 20°C slipbar efter 4 timmar vid en skiktjocklek på 2 mm och på 3 timmar vid en skiktjocklek på 10 mm.

Förarbeten

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

Utförande

NM Spackel 210 bör inte skrapspacklas vid låg temperatur och hög luftfuktighet på grund av risken för genomkarbonatisering.

NM Spackel 210 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

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

Bas NM Spackel 210 A
Härdare NM Härdare 210 B

Blandningsförhållande

Bas – Härdare 100 – 70 viktdelar

Densitet: 1150 kg/m³

Viskositet: Tixotrop

Potlife 100g 20°C: 7 min

Tryckhållfasthet 24h: 40 MPa

Tryckhållfasthet 1v: 54 MPa

Draghållfasthet: 14 MPa

Vattenabsorption 20°C: 1 %

Vattenabsorption 3h 100°C: 0,5 %

T_g: 38°C

Kulör: Ljusedgul

Satsstorlek: 0,850 kg

Verktyg rengörs i aceton.

Draghållfasthet mätt enligt ISO 527

Tryckhållfasthet mätt enligt ISO R604

Vattenabsorption mätt enligt ISO 62

T_g mätt med DSC 20K/min

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.

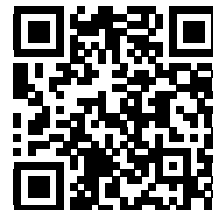
Allmänt

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.

Hantering och säkerhet

På <http://www.nilsmalmgren.se/skydd> finns rekommendationer om handhavande och säkerhet vid arbete med epoxi och härdare. I de fall lokala arbetarskyddsföreskrifter förekommer skall dessa alltid följas.



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