

Tekniset tiedot

NM100

Lattiapinnoite

23-05-2025 / V 3

Tuotekuvaus

2-komponenttinen liuotinainevapaa läpivärjätty itsesiliävä NM100 Lattiapinnoite teollisuuden lattioiden pinnoittamiseen tiloissa, joilta odotetaan erinomaista kulutuskestävyyttä, vedeneristävyyttä, hygieenisyyttä, sekä helppoa siivottavuutta ja kemikaalien kestävyttä esim. Leipomot, teurastamot, panimot, meijerit, erilaiset tuotantotilat sekä pysäköintihallit. Märkätilojen lattioiden pinnoittamiseen sertifioidun Tremco NM100 Vedeneristysmenetelmän pintamassa.



Ominaisuudet ja edut

- Erinomainen kulutuskestävyys.
- Soveltuu elintarviketiloihin.
- Itsestään siliävä.
- Liuotinainevapaa.
- NM100 Vedeneristysmenetelmä sertifioitu Eurofins sertifikaatilla Nro C234/03.
- CE-merkitty.

Käyttötarkoitus / Käyttöalue

Elintarviketeollisuuden lattiapinnat; leipomot, teurastamot, panimot, meijerit, sekä muut teollisuustilat kuten varastot ja erilaiset tuotantotilat. Käytetään myös pysäköintihallien lattioiden pinnoittamiseen. Tämä tuote on myös kosteiden tilojen pinnoittamiseen sertifioidun NM100 Vedeneristysmenetelmän pintamassa.

Pakkaus

A-osa: 20,7 kg
B-osa: 2,3 kg

Värvaihtoehdot

NM100 A 14 Beige (NCS S 3010-Y10R)
NM100 A 17 Vaaleanharmaa (NCS S 2502-B)
NM100 A 18 Tummanharmaa (NCS S4502 B)
NM100 A 27 Valkoinen
NM100 A 423 Sininen (MC K006)
NM100 B Kovettaja

Valmistelu

Alustan vaatimukset ja pinnoitusolosuhteet:

- Betonin lujuusluokan on oltava vähintään C25/30 ja kulutuskestävyysluokan 3.
- Alustan vetolujuuden on oltava vähintään 1,5 Mpa
- Betonin suhteellinen kosteus RH on oltava < 95 %.
- Alustan lämpötilan on oltava vähintään +3 °C, yli kastepistelämpötilän.
- Pinnoitustyön ja pinnoitteen kuivumisen aikana pinnan ja ilman lämpötilan on oltava yli +12 °C.

Tekniset tiedot

NM100

Lattiapinnoite

Esikäsitelty pinta pohjustetaan NM051 Super Pohjustusaineella, johon on sekoitettu myös kovettaja, B-osa. Pohjustusaine levitetään pensselillä, telalla tai kumilastalla. Katso ettei ylijäämälätäköitä eikä kuivia pintoja esiinny. Kovettumaton pohjustusaine voidaan hiekoittaa harvasti kuivatulla 0,1- 0,3 mm:n hiekalla.

Anna kuivua vähintään 12 tuntia.

Pohjustus 1 - 2 kertaa, siten että betonin huokoset sulkeutuvat täysin ja pohjuste muodostaa yhtenäisen tiiviin kalvon.

Käyttöohje

Sekoita NM100 A-osa huolellisesti ennen B-osan lisäystä, jotta pohjaan painunut täyteaine sekoittuu. Lisää B-osa A-osan astiaan, sekoita huolellisesti kunnes massa on yhtenäistä ja tasalaatuista. Levitä seosmassa säätö- tai kampalastalla. Telaa pinta piikkitelalla niin, että massa jakautuu tasaisesti ja mahdolliset ilmakuplat rikkoutuvat. Suorita piikkitelauksen noin 15 - 30 minuuttia massan levityksen jälkeen.

Massan menekki on riippuvainen lopullisesta kerrospaksuudesta. Menekki on kuitenkin vähintään 4,65 kg/m², jolla saavutetaan 3 mm kerrosvahvuus.

Pinnan jälkikäsitteily:

Vielä kuivumaton pinnoite voidaan hiutaloita pinnan elävöittämiseksi NM007 Värihiutaleilla tai voidaan tehdä hiekkakarhennus NM035 Karhennehiekalla.

Työkalujen puhdistus

Työvälineet puhdistetaan tarkoitukseen soveltuvalla liuottimella esim. ksyleeni, asetoni.

Vastuuvapauslauseke

Tremco CPG Finland Oy:n tuotteet valmistetaan tiukkojen laatustandardien mukaisesti. Tuote, jota on käytetty (a) Tremco CPG Finland Oy:n kirjallisten ohjeiden mukaisesti ja (b) Tremco CPG Finland Oy:n suosittelemassa käyttökohteessa, mutta joka osoittautuu vialliseksi, vaihdetaan veloituksetta. Tremco CPG Finland Oy pidättää oikeuden muuttaa tuotteen teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta yhtiön jatkuvan kehittämisen ja parantamisen politiikan mukaisesti. Asentajan on varmistettava käytettävän tuotteen soveltuvuus ja yhteensopivuus ennen asennuksen aloittamista.

Terveyttä ja turvallisuutta koskevat varotoimet

Tuotteen käyttöturvallisuustiedote on luettava ja ymmärrettävä ennen käyttöä.

Tekninen neuvonta

Tekninen neuvontamme auttaa sinua valitsemaan kohteeseesi sopivat tuotteet. Ota yhteyttä asiakaspalveluumme +358(0)9 5499 4500 / info.fi@tremcocpg.com