

Nano-EcoLine Anti slip - Oplosmiddelvrije Nanopolyurethaan Lak

Productomschrijving

De **Nano-EcoLine Anti slip** is een uitgebreide, oplosmiddelvrije lak op basis van nanopolyurethaan-emulsie, ontworpen voor het beschermen van vloeren. Deze 1-componenten lak is transparant en biedt na droging een zijdematte afwerking. Door de innovatieve samenstelling is de **Nano-EcoLine Anti slip** zelfvernettend, wat zorgt voor superieure prestaties ten opzichte van traditionele 2-componenten producten.

Voordelen:

- Geen kans op fouten in dosering
- Geen materiaalverlies door beperkte potlife
- Geen aanwezige verharders zoals isocyanaten
- Snellere droogtijden
- Minimaal risico op aanzetten
- Door de transparantie is er een vrijwel verschil tussen 1 en 2 lagen

Gebruiksaanwijzing:

- Vermijd nat dweilen en het afdekken van het oppervlak gedurende de eerste twee weken
- Meubelen dienen optilt te worden in plaats van verschoven

Productgegevens en Eigenschappen:

- **Verpakkingsgrootte** : 1 kg | 5kg | 10 kg
- **Kleur** : Transparant met zijdematte afwerking
- **Houdbaarheid** : 12 maanden bij opslag op normale temperatuur (15°C)

Kenmerken:

- Zijdematte afwerking
- Naadloos en vloeistofdicht
- Eenvoudige applicatie
- Oplosmiddel < 25 g/liter
- Makkelijk te reinigen
- Uitstekende vloei bij installatie

Om te voltooien: Ideaal voor het gebruik als laklaag op de volgende ondergronden (zorg voor de juiste systeemopbouw):

- Parket – houten vlonders
- Egaline (pH < 9)
- PU gietvloeren
- EP Gietvloeren

Technische Gegevens:

- **Soortelijke massa** : 1,09 kg/dm³
- **Verbruik** : 60-100 g/m² per laag
- **Stofdroog** : Na 3 uur*
- **Beloopbaar** : Na 8 uur*
- **Overlaagbaar** : Na 16 uur, maar binnen 36 uur de volgende laag toepassing*
- **Volledig belastbaar** : Na 7 dagen

*Bij een temperatuur van 20°C.

Gebruiksomstandigheden:

- **Temperatuur** : Minimaal 10°C, maximaal 30°C (optimaal 20°C)
- **Vochtgehalte ondergrond** : < 4% (bij egaline)
- **Relatieve verhouding** : Maximaal 70%
- **Dauwpunt** : Minimaal 3°C boven het dauwpunt
- **Hoogtesterkte** : >1,5 N/mm²
- **Viscositeit** : 100 – 200 mPa.s
- **Vaste stofgehalte** : 35%

Omgeving en Gereedschap: De **Nano-EcoLine Anti slip** moet worden aangebracht met microvezelrollen voor het beste resultaat. Zorg altijd voor voldoende ventilatie in de ruimte en werk binnen de aanbevolen temperatuur- en productiecondities.

Veiligheid en Milieu:

- **Oplosmiddelvrij** , niet ontvlambaar
- **GHS07** - Waarschuwing: Bij contact met huid onmiddellijk afwassen met veel water en zeep. Bij contact met de ogen, spoelen met water en een kunst raadplegen.
- **Reiniging** : Gebruik een neutraal, niet-corrosief schoonmaakmiddel.
- **Opslag** : Bewaren in een droge ruimte tussen 10°C en 25°C.

Reiniging: De **Nano-EcoLine Anti slip** kan eenvoudig worden gereinigd met een neutraal schoonmaakmiddel dat niet corrosief is. Zorg ervoor dat het schoonmaakmiddel de vloer niet beschadigt door eerst op een klein testgedeelte te proberen.