

311 TOPCOAT

2-componenten laksysteem voor het afwerken van 305 BetonDesign op wanden en vloeren. Dit laksysteem geeft een betere bescherming bij intensief gebruik op projecten zoals winkelvloeren e.d. Voor gebruik de componenten samenvoegen en goed mengen conform de gebruiksaanwijzing.



Producttypering

Basis : 2 componenten isocyanaat gecrosslinked kunststofdispersie gebaseerde lak. Component A : B 83 : 17.
Consistentie : Dun vloeibaar.

- Mooie zijdematte uitstraling
- VOS-emissievrij
- Watergedragen
- Eenvoudig te verwerken
- Zeer goed UV-bestendig
- Zeer goed chemicaliën bestendig
- Bestand tegen rubber (o.a. warme autobanden)
- Lage krasgevoeligheid
- Zeer goede hechting
- Geurneutraal

Eigenschappen

Soortelijk gewicht : 1,06 kg/l.
Verbruik : 50-75 g/m² per laag.
Vorstbestendigheid : Nee.

Toepassing

Voor het aanbrengen van een aflaklaag als eindafwerking op o.a. gekleurde (390 FloorColouring) egalisatie vloeren en BetonDesign vloeren en wanden. Vloeren dienen vooraf te zijn voorzien van één laag 301 BaseSealer. Op wanden is het aanbrengen van één laag 311 TopCoat voldoende.

Verwerking

Opslag : Koel en vorstvrij opslaan (tussen 5 - 25 °C).
Gereedschap : Lakroller type: epoxyroller of 2 componenten Nylonroller 13 mm of kwast.
Verwerkingstijd : 60 minuten (bij 20 °C en een RV van 60%).
Droogtijd : Na 8 uur beloopbaar, na 1 dag licht belastbaar bij 20 °C. Volledig uitgehard na 7 dagen bij 20 °C. Volledig mechanisch en chemisch belastbaar.
Houdbaarheid : 6 maanden, in onaangebroke verpakking.

** De opgegeven waarden zijn laboratoriumwaarden welke gezien de grote variatie in klimatologische omstandigheden, ondervloersamenstellingen en laagdiktes slechts als richtwaarden gelden.*

Ondergrond:

De 305 BetonDesign of gekleurde (390 FloorColouring) egalisatie vloer dient aangebracht te zijn conform de stappen in de betreffende Deze laag dient volledig te zijn gedroogd. De ondergrond dient schoon, blijvend droog, vet-, vuil- en stofvrij te zijn. [Gebruiksaanwijzing](#):

- Voeg de verharder (component B) volledig toe aan de basis (component A). Vervolgens het mengsel minimaal 3 minuten mechanisch mengen tot een homogene massa. Hierna overgieten in een schone lege verpakking en nogmaals goed mengen. De mixer moet voorzien zijn van een kunststoflaag of coating.
- Draag tijdens de verwerking op de vloer schoenhoezen om voetafdrukken te voorkomen.
- Dit laksysteem opbrengen met behulp van een epoxyroller of 2-componenten Nylonroller 13 mm. De lak dient gelijkmatig en zonder aanzetten over het totale oppervlak te worden aangebracht. Wij adviseren vervolgens om de lak in willekeurige richting uit te rollen.
- Nadat de laag 301 BaseSealer is aangebracht kan, na een droogtijd van 2-4 uur maar uiterlijk binnen 48 uur, de vloer worden afgelakt met 311 TopCoat. Wij adviseren om de lak in willekeurige richting uit te rollen. Na 48 uur dient de 301 BaseSealer laag eerst geschuurd te worden met schuurpapier K180 en vervolgens goed stofvrij te worden gezogen voordat de afak 311 TopCoat kan worden aangebracht. De droogtijd van de 311 TopCoat laag is minimaal 24 uur. De genoemde droogtijden gelden bij een temperatuur van 20 °C. Lagere temperaturen verlengen de droogtijd.
- **Na 24 uur is 80% van de uitharding van de lak bereikt.** Dit betekent dat na 24 uur de vloer belopen mag worden. Na minimaal 7 dagen is de toplaag volledig uitgehard en dus mechanisch en chemisch resistent. Hierdoor is het belangrijk dat de vloer of wand binnen deze 7 dagen niet wordt belast met vuil en/of vocht dat tot schade kan leiden van de vloerafwerking.
- Verse (nog niet verharde) lakvlekken direct met water verwijderen. Na verharding is het materiaal alleen mechanisch te verwijderen.
- Raadpleeg vooraf altijd onze technische productinformatiebladen. Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met onze afdeling Technische Adviezen.
- Productrestanten en schoonmaakwater afvoeren volgens de plaatselijk geldende milieuregels en niet in het riool brengen.
- Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor het veiligheidsblad).

Bevat 1,2 benzisothiazool-3(2H)-on, Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat, Methyl-(1,2,2,6,6)-pentamethyl-4-piperidyl)sebacat. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Meer informatie:

- Buiten bereik van kinderen houden.
- Ventileer de ruimte tijdens en na de verwerking en het droogproces grondig.
- Eet, drink en rook niet terwijl u dit product verwerkt.
- Bij contact met de ogen of de huid onmiddellijk grondig spoelen met water.
- Productrestanten en schoonmaakwater afvoeren volgens de plaatselijk geldende milieuregels en niet in het riool brengen.
- Voor uitgebreide informatie over de veiligheidsmaatregelen verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad op onze website www.eurocol.nl.

Tips om uw BetonDesign vloer mooi te houden:

- Voor het reinigen en onderhouden van BetonDesign vloeren adviseren wij 312 Conditioner. De beschermende film zorgt voor minder aanhechting van vuil. Bij regelmatig gebruik blijft het uiterlijk van de vloer behouden (geen glanseffect). Beslist geen chloor of bleekmiddelen toepassen.
- Zorg voor een goed schoonloopstelsel bij de entree.
- Voorzie o.a. stoelpoten van een zachte bescherming (zoals kurk of vilt), en vervang deze tijdig bij eventuele beschadigingen.
- Voorzie rollend meubilair van zachte wieltjes.

Verwerkingscondities:

Gewenste omgevingstemperatuur : 10 - 23 °C.

Temperatuur voor materiaal en ondervloer : min. 10° – max. 23 °C

Relatieve luchtvochtigheid : 50 - 80%. (> 60% zorg voor voldoende ventilatie)

Milieu en gezondheid

Gevarenklasse : Component B: GHS07 waarschuwing (zie veiligheidsblad).

Veiligheidsbladen : Op aanvraag beschikbaar.

Artikelgegevens

Artikel	Omschrijving	Verpakking	EAN-code
311	TopCoat	Combinatieverpakking à 2,5 kg	8 710345 003124
311	TopCoat	Combinatieverpakking à 1 kg	8 710345 311540