

DecoDesign

Stappenplan

Verzendenheid

330 ColourCoat: Milieubewuste emmer (op PE-basis) à 6,5 kg

331 SprayCoat: Milieubewuste emmer (op PE-basis) à 1,2 kg

Verwerkingscondities

- ✓ Gewenste omgevingstemperatuur: 18° - 23 °C.
- ✓ Temperatuur voor materiaal en ondervloer: min. 15° – max. 20 °C
- ✓ Relatieve luchtvochtigheid: 50 - 70%.

Algemene aanwijzingen

- ✓ Raadpleeg vooraf altijd de technische productinformatiebladen van Forbo Eurocol.
- ✓ Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met de afdeling Technische Adviezen van Forbo Eurocol.
- ✓ Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor het veiligheidsblad).

Ondergrond

- DecoDesign dient altijd aangebracht te worden op een geëgaliseerde ondergrond.
- Cementgebonden ondervloeren egaliseren 990 Europlan Direct.
- Voorkom korte slagen en kleine oneffenheden. Hoe vlakker de vloer hoe mooier het eindresultaat. Hierdoor verdient het aanbeveling om de egalisatielaag, na droging, licht te schuren met een gaasje grofte 100 of fijner en vervolgens stofvrij te maken met behulp van een industriestofzuiger.
- Decodesign is niet geschikt om ondergronden mee uit te vlakken. Hoe vlakker de ondergrond des te mooier het eindresultaat.
- Breng vervolgens één primerlaag 049 Europrimer ABS aan met behulp van een 11 mm microvezelroller vachtroller en laat deze goed doordrogen (min. 1 uur).
- Bestaande dilataties in de ondergrond dienen gerespecteerd te worden en altijd te worden doorgezet in de egalisatielaag en het DecoDesign.
- Raadpleeg vooraf altijd de technische productinformatiebladen van Forbo Eurocol. Bij twijfel over de toepassingen vooraf contact opnemen met de afdeling Technische Adviezen van Forbo Eurocol.

Stap 1. De voorbereiding:

- Bestel genoeg product van één batch in geval van grote projecten.
- Check van alle te verwerken emmers 330 Colourcoat of het chargenummer gelijk is.
Dit om nuanceverschil in kleur in het eindresultaat te voorkomen.
- Controleer of alle benodigde gereedschappen aanwezig zijn.
- Zorg ervoor dat het materiaal geacclimatiseerd is (min. 24 uur voorafgaande aan de verwerking).
- Controleer of het restvochtpercentage (zand-cementdekvloeren max. 2,5% CM; gestucte wand max. 1% CM), vloertemperatuur en klimatologische omstandigheden of deze voldoen aan de opgegeven specificaties.
- Bepaal het dauwpunt aan het vloeroppervlak met behulp van bijvoorbeeld een Caisson LVT-15 Thermo/Hygrometer. De oppervlaktetemperatuur van de vloer dient minimaal 3 °C boven het dauwpunt te liggen.
- Voorkom direct zonlicht tijdens de werkzaamheden. Plak ramen eventueel af met bijvoorbeeld karton.
- Indien de vloer wordt afgewerkt, bedek dan de wanden met folie (bijv. Deltec Tape Quick 1800 mm) tot minimaal 1½ m hoog tegen overspray tijdens verspuiten van de 331 SprayCoat. In het geval dat de wanden worden afgewerkt, kan er voor gekozen worden om de vloeren te beschermen met bijvoorbeeld stucloper.
- Bescherm de vloer en wanden e.d. van de mengplaats met bijvoorbeeld stucloper of een gelijkwaardig beschermend materiaal en fixeer het met een geschikte tape aan de ondergrond.

Stap 2. Het mengen:

- Meng de 330 ColourCoat (toerental circa 300 omw./min.) m.b.v. een mechanische mixer in combinatie met een kunststof verfmenger op een laag toerental tot een homogene massa. Bij voorkeur in een separate ruimte naast de ruimte waar de DecoDesign -vloer of -wand wordt aangebracht. De mengtijd is min. 1 min.
- De 331 SprayCoat is gebruiksklaar en **mag niet geroerd of geschud worden (!)**. Deze kan direct m.b.v. een trechtertje in de spuitbeker worden gegoten.

Stap 3. Het verwerken:

- Controleer het vloeroppervlak op de aanwezigheid van eventuele stof- of andere vuildeeltjes. Indien aanwezig deze verwijderen.
- Voorkom voetafdrukken op de vloer door het dragen van schoenhoezen.
- Giet de 330 ColourCoat in een geschikte verfbak en verdeel deze gelijkmatig over het vloeroppervlak met behulp van een microvezelroller 11 mm (verbruik ca. 70 g/m²).
- Afhankelijk van de grootte van het vloeroppervlak kan er gekozen worden voor een rollerbreedte van 250 mm of 500 mm.
- Na een droogtijd van circa 2 uur kan de 2^e laag 330 ColourCoat op dezelfde manier worden aangebracht.
- Indien deze 2^e laag volledig droog is, kan de 331 SprayCoat m.b.v. bijvoorbeeld een Wagner-spuit worden aangebracht (verbruik ca. 10 g/m² afhankelijk van intensiteit).
- Bij toepassing van spuit type FinishControl 5000 XVLP dient de luchtstand op 6 en materiaal op stand 10 te worden ingesteld (zelf te finetunen door gebruiker).
- Voer vooraf altijd een testspuit uit voordat de vloer of wand wordt bewerkt.
- De spuit na gebruik direct met water reinigen.
- Na minimaal één uur is de 331 SprayCoat voldoende droog (begaanbaarheid checken) en kan de vloer of wand verder worden afgewerkt met 335 TopFinish.

335 TopFinish

Stappenplan

Verzendenheid

Component A: Jerrycan (op PE-basis) à 4,25 kg

Component B: Fles (op PE-basis) à 0,75 kg.

Component A + B 5 kg set.

Verwerkingscondities

- ✓ Gewenste omgevingstemperatuur: 18° - 23 °C.
- ✓ Temperatuur voor materiaal en ondervloer: min. 15° – max. 20 °C
- ✓ Relatieve luchtvochtigheid: 50 - 70%.

Algemene aanwijzingen

- ✓ Raadpleeg vooraf altijd de technische productinformatiebladen van Forbo Eurocol.
- ✓ Bij twijfel over de te maken toepassingen vooraf contact opnemen met de afdeling Technische Adviezen van Forbo Eurocol.
- ✓ Contact met de ogen en de huid vermijden en geschikte beschermingsmiddelen gebruiken (zie hiervoor het veiligheidsblad).

Stap 1. De voorbereiding:

- De 335 TopFinish dient aangebracht te zijn conform het stappenplan van DecoDesign. Deze laag dient voldoende te zijn gedroogd, begaanbaarheid checken (min. 1 uur na aanbrengen 331 SprayCoat).
- Controleer het vloeroppervlak op de aanwezigheid van eventuele stof- of andere vuildeeltjes. Indien aanwezig deze verwijderen.
- Voorkom voetafdrukken op de vloer door het dragen van schoenhoezen.

Stap 2. Het mengen:

- De nog gesloten can met component A goed schudden.
- Giet het basismateriaal (component A) in een aanmaakemmer en voeg de verharder (component B) al mengend volledig hieraan toe.
- Meng de 2-componenten 335 TopFinish m.b.v. een mechanische verfmenger (toerental circa 300 omw./min.) gedurende minimaal 3 minuten.
- Giet de gemengde 335 TopFinish door een zeef (grofte circa 400 µm) in een schone lege aanmaakemmer en meng deze nogmaals door, met een schone verfmenger, gedurende minimaal 1 minuut.
- Na een wachttijd van circa 10 minuten kan de finishlaag worden aangebracht.

Stap 3. Het verwerken:

- Giet de 335 TopFinish in een geschikte verfbak of giet een streng van de juiste hoeveelheid uit over het vloerdeel dat gelakt dient te worden.
- Verdeel vervolgens de 1e laag gelijkmatig, dun dekkend over het vloeroppervlak met behulp van een microvezelroller 9 mm (verbruik tussen 50 - 75 g/m²).
- Nadat de 1e laag voldoende droog is, (droogtijd 3-4 uur) kan de 2e finishlaag worden aangebracht. Verdeel het materiaal in de juiste hoeveelheid gelijkmatig over het vloeroppervlak met behulp van een microvezelroller 11 mm (verbruik tussen 125-150 g/m²). Voor de wand volstaat 1 laag van ca. 70-80 g/m².
- Direct na het aanbrengen van de finishlaag deze narollen met een natte, onverzadigde roller. Afhankelijk van de grootte van het vloeroppervlak kan er gekozen worden voor een rollerbreedte van 250 mm en/of 500 mm.
- Gebruik bij het aanbrengen van de finishlaag prikzolen met vlakke noppen (diameter minimaal 10 mm) om indrukkingen in de DecoDesign vloer te voorkomen. Blijf ook hierbij voor de roller lopen.
- Verse (nog niet verharde) lakvlekken direct met water verwijderen. Na verharding is het materiaal alleen mechanisch te verwijderen.

Stap 4. Volgende stap:

- Na een droogtijd van minimaal 24 uur kan de vloer voorzichtig worden belopen.
- Na 24 uur is 80% van de uitharding van de lak bereikt.
- Na 8 dagen is de finishlaag volledig uitgehard.
- Het is belangrijk dat de vloer binnen deze 8 dagen niet wordt belast met vuil en/of vocht dat tot schade kan leiden van de vloerafwerking.
- Afdekking is verboden.

Meer informatie:

- ✓ Buiten gebruik 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.
- ✓ Lever alleen verpakkingen zonder restanten in voor recycling.
- ✓ Productrestanten en schoonmaakvloeistoffen afvoeren volgens de plaatselijk geldende milieuregels en niet in het riool brengen.

Voor uitgebreide informatie over de veiligheidsmaatregelen verwijzen wij naar het veiligheidsinformatieblad op de website van Forbo Eurocol: www.eurocol.nl.

DecoDesign

tips om uw DecoDesign vloei vloer mooi te houden

- Voor het reinigen en onderhouden van uw DecoDesign vloer adviseert Forbo Eurocol de 312 Conditioner. De beschermende film zorgt voor minder aanhechting van vuil.
- Neem vervolgens het vuile water op met een mop of droge doek.
- Bij regelmatig gebruik blijft het uiterlijk van de vloer behouden (geen glanseffect).
- Beslist geen chloor of bleekmiddelen toepassen.
- Zorg voor een goed schoonloopsysteem bij de entree.
- Voorzie o.a. stoelpoten van een zachte bescherming (zoals kurk of vilt), en vervang deze tijdig bij eventuele beschadigingen/slijtage.
- Voorzie rollend meubilair van zachte wielletjes.

Vloerverwarmingsconstructies:

- DecoDesign kan op vloerverwarmingsconstructies worden toegepast. Het opstartprotocol van de vloerverwarming dient vooraf volledig te zijn uitgevoerd conform de richtlijnen van de leverancier.
- Een dag voor het aanbrengen de verwarming uitschakelen; minimaal 72 uur na het aflakken de verwarming weer inschakelen, in stappen van maximaal 5 °C watertemperatuur per dag. Let op dat de vloertemperatuur niet boven 29 °C komt.