

RECOAT - FLOOR ONE PLUS

Artikelnummer: 88492



— RECOAT —

PRODUCT OMSCHRIJVING

Recoat Floor One plus is een zeer duurzame, watergedragen, niet-vergelende, transparante zijdematte 2k vloercoating voor binnen.

Recoat Floor One Plus heeft een uitstekende hechting, vloeit, hoge efficiëntie en is zeer taai, kras- en slijtvast.

Hierdoor beschermt de coating tegen vuilaanhechting en is zeer eenvoudig te reinigen. Hierdoor is frequent onderhoud overbodig.

TOEPASSINGSGEBIED

Recoat Floor One Plus kan worden gebruikt voor bijna alle soorten vloeren, linoleum, kunststofvloeren, betonvloeren, inclusief houten vloeren. Recoat Floor One Plus is niet waterdampdoorlatend en daarom niet toepasbaar op ademende ondergronden. Het advies is om altijd eerst een test te doen op de betreffende ondergrond.

De coating is ontwikkeld als toplaag voor Recoat Multi primer of Recoat Stix.

Voor langdurig onderhoud van het systeem adviseren wij om Recoat Floor Cleaner te gebruiken voor het reinigen.

WERKOMSCHRIJVING

Beoordeling van de ondergrond is erg belangrijk. Het oppervlak moet schoon, droog en dragend zijn, vrij van huidvet, olie etc.

Reinig het oppervlak met Recoat Floor Cleaner

Behandel het oppervlak vervolgens voor met de Recoat Multi Primer of Recoat Stix en breng na 2-12 uur Recoat Floor One Plus aan. (zie TDS-bladen betreffende producten)

Zorg er altijd voor dat u nat in nat werkt. Breng het product aan als een "normale" watergedragen lak; aanbrengen, verdelen en eraf blijven. Vermijd werken in de zon vanwege te snelle droging. Probeer geen dikke lagen aan te brengen. Breng recoatproducten nooit onverdund aan.

Advies: maak altijd eerst een testvlak.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Basis	Transparante watergedragen polyurethaan 2K coating vrij van Isocyanaten
Soortgelijke dichtheid ca.	1,1 KG/L
Volume vast percentage	40%
Potlife bij 20°C	2 tot 3 uur
Verwerkingstemperatuur	10 - 30 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Een maximum van 80%
Rendement	Ca. 12 m ² - 15 m ² / liter Praktisch per liter aangemaakt product. Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode, structuur en porositeit van de ondergrond.
Droging bij 20 °C	Beloopbaar na 12 uur (licht belastbaar na 12-18 uur/ zwaar belastbaar (meubilair) na 72 uur), Stofdroog na 20 min, Reinigbaar na 7 dagen, Duimvast na 1 uur
Kleur	Kleurloos
Glans niveau	Mat 12.0000 GU
Mengverhouding	10 : 1 (Recoat basis:Recoat verharder). Basis goed machinaal mixen voor toevoeging van verharder. Basis en verharder machinaal mengen zonder toevoeging van water.
VOC gehalte	46 g/L. Het product is geschikt voor gebruik binnenshuis. EU-limiet voor dit product (catA/d): 140 g/L
Verwerking door middel van	Kwast, Microvezelroller
Aanbevolen spuitinstelling	12 g/l EU-grenswaarde voor dit product: 140 g/l
Aanbevolen laagdikte	Nat: 55 tot 75 micrometer, Droog: 25 tot 30 micrometer
Verwerking	Handschoenen dragen en zorgen voor voldoende ventilatie
Reinigingsmateriaal	Recoat Floor Cleaner, Recoat Cleaner, Water
Verdunnen	Water 10% Eerst basis en verharder machinaal mixen (min. 3 min.) daarna verdunnen en nog een keer goed mengen.
Transport	Temperatuur bij opslag, transport en verwerking minimaal 5°C en maximaal 30°C bij relatieve luchtvochtigheid van maximaal 85%
Opslagstabiliteit	Maximaal 24 maanden bij droge opslag en temp. 5°C tot 30°C.
Onderhoud	Reinigen met Recoat Floor Cleaner verdund 1:50 tot 1:100

SYSTEM ORDER

305

SELECTIE EN VOORBEWERKING VAN DE ONDERGROND

Afhankelijk van de toestand van de ondergrond. Na het reinigen mag er geen residu achterblijven, dus naspoelen is erg belangrijk. Als er problemen ontstaan, is de oorzaak bijna altijd onvoldoende reiniging of het gebruik van verkeerde middelen. In al deze gevallen vervalt de systeemgarantie. Het uiteindelijke resultaat is afhankelijk van de verwerking en de toestand van de ondergrond. Recoat aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid vanwege onvoldoende reiniging en/of het gebruik van verkeerde materialen.

VEILIGHEID

Alle Recoat producten bestaan uit grondstoffen welke REACH geregistreerd staan.

MILIEU

Recoat producten bevatten zeer geringe hoeveelheden oplosmiddel en worden voor een groot deel geproduceerd volgens de groene chemie methode.

BELANGRIJKE INFORMATIE

Verharders en geactiveerde producten bevatten isocyaan en daarom moeten er specifieke veiligheidsmaatregelen worden genomen. Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad voor volledige gezondheids- en veiligheidsinformatie.

VERWERKINGSCONDITIES

Ondergrondtemperatuur: 10-25 °C. Verftemperatuur: 15-30 °C. Product niet onder ongunstige (weers-) omstandigheden aanbrengen. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 5 °C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen. Verdunning alleen toevoegen na het mengen van component A en B. De opgegeven hoeveelheden verdunning gelden bij 20 °C. Bovengenoemde opgaven zijn afhankelijk van zon en wind invloeden en geven enkel opgedane ervaringen weer.