

RECOAT- MULTI PRIMER PLUS

Artikelnummer: 53832



— RECOAT —

PRODUCT OMSCHRIJVING

Multi Primer Plus is een 2k zeer duurzame, watergedragen, universele, heldere hechtprimer en/of sealer. Het is speciaal ontworpen voor substraten waar extreme situaties van toepassing zijn.

Recoat Multi Primer Plus is geschikt voor vrijwel alle ondergronden, zowel binnen als buiten. Deze 2k primer heeft uitstekende hechting, vloeit, roestwerende eigenschappen, is zeer kras- en slijtvast en heeft een zeer hoog spreidvermogen.

Onder normale omstandigheden is de aangebrachte laag al na 2 uur regenbestendig.

Door de snelle droging van Recoat producten kunnen er meerdere lagen op één dag worden aangebracht. De coating kan binnen 24 uur worden overschilderd met andere Recoat producten zonder dat er geschuurd hoeft te worden.

TOEPASSINGSGBIED

Recoat Multi Primer Plus is speciaal ontwikkeld voor zwaar belaste ondergronden zoals magazijnen, laboratoria en buitenruimtes (niet bestand tegen optrekkend vocht).

De Multi Primer Plus is speciaal ontwikkeld om af te werken met Floor 2K.

Dit systeem biedt een extreem sterke beschermlaag die zeer chemisch bestendig is. Omdat dit systeem bestand is tegen veel chemicaliën en alcoholhoudende schoonmaakmiddelen, is het uitermate geschikt voor gebruik in de gezondheidszorg.

WERKOMSCHRIJVING

Evaluatie van de ondergrond is erg belangrijk. De ondergrond moet schoon, droog en goed draagkrachtig zijn, vrij van groene aanslag, olie en vet, en andere dingen.

- Voorgegoten betonnen ondergronden dienen eerst behandeld te worden met Recoat Etching Cleaner (zie TDS). Bij onbehandelde en sterk zuigende ondergronden dient de primer, afhankelijk van de absorptie, sterk verdund te worden (20-30%) met water.

- Keramische ondergronden eerst reinigen met een schuursponsje in combinatie met Recoat Floor Cleaner (zie TDS) en vervolgens bevochtigen met Bonding Agent (zie TDS).

- Recoat Multi Primer Plus vermindert het verbruik en zorgt voor optimale prestaties van het eindproduct. Breng het product aan als een "normale" verf op waterbasis; aanbrengen, verspreiden en laten staan.

Werk niet in de zon, omdat het te snel droogt.

Zorg voor voldoende ventilatie, omdat dit het droogproces versnelt.

Recoat-producten nooit onverdund aanbrengen.

Het is raadzaam om altijd eerst een testplekje te maken.



TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Volume vast percentage	42%
Verwerkingstemperatuur	10 - 30 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Een maximum van 80%
Rendement	Ca. 15 m ² - 20 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	Stofdroog na 20 min, Overschilderbaar na 2 uur
Kleur	Kleurloos
Glans niveau	Zijdeglans GU
Mengverhouding	1 : 1 (Recoat basis:Recoat verharder). Basis min. 1 min. machinaal mixen voor toevoeging van verharder. Basis en verharder machinaal mixen (min. 3 min.) zonder toevoeging van water. Daarna 20% water toevoegen en opnieuw min. 3 minuten mixen.
VOC gehalte	28 g/L. Product is geschikt voor binnen en buiten. EU grenswaarde voor dit product: 140g/L
Verwerking door middel van	Kwast, Viltroller, Microvezelroller 8-9 mm
Aanbevolen laagdikte	Nat: 60 tot 85 micrometer, Droog: 25 tot 35 micrometer
Verwerking	Handschoenen dragen en zorgen voor voldoende ventilatie
Reinigingsmateriaal	Recoat Cleaner, Water
Verdunnen	Water 10 - 20 % bij primer. Als voorstrijk 20% tot maximaal tot 50% verdunnen
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. Verharder maximaal 12 maanden bij droge opslag en temp. 5°C tot 30°C.

SELECTIE EN VOORBEWERKING VAN DE ONDERGROND

Afhankelijk van de conditie 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 de verkeerde producten. Het uiteindelijke resultaat is afhankelijk van de verwerking en conditie van de ondergrond. Recoat is niet aansprakelijk voor problemen die ontstaan door onvoldoende reiniging en/of het gebruik van verkeerde materialen.

VEILIGHEID

Alle Recoat producten bestaan uit grondstoffen welke REACH geregistreerd staan. De gebruiker van dit product dient zich aan de voorschriften te houden betreffende gezondheid veiligheid en milieu. Veiligheidsinformatieblad vindt u op www.recoat.eu

MILIEU

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

BELANGRIJKE INFORMATIE

Recoatproducten zijn uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. De aangegeven verwerkings- en droogtijden zijn sterk afhankelijk van de omstandigheden waaronder het product wordt gebruikt. Het is van groot belang dat de applicateur voldoende kennis heeft van de ondergrond waarop een specifiek product wordt aangebracht. Zijn kennis en expertise bepalen het uiteindelijke resultaat. Aan deze richtlijnen kunnen dan ook geen rechten worden ontleend.

VERWERKINGSCONDITIES

Ondergrondtemperatuur: 10-25 °C. Verftemperatuur: 15-30 °C. De temperatuur van de ondergrond moet tenminste 10 °C boven het dauwpunt liggen om condensvorming te voorkomen. Product niet onder ongunstige (weers-) omstandigheden aanbrengen. Bovengenoemde opgaven zijn afhankelijk van zon en wind invloeden en geven enkel opgedane ervaringen weer.