

# RECOAT- MULTI PRIMER PLUS

Artikelnummer: 53832



— RECOAT —

## PRODUCT OMSCHRIJVING

Multi Primer Plus is een 2k zeer duurzame, water gedragen, universele, blanke, hechtprimer en/of voorstrijkmiddel speciaal ontwikkeld voor ondergronden waar extreme situaties van toepassing zijn.

De Recoat Multi Primer Plus is geschikt voor nagenoeg alle ondergronden, zowel binnen als buiten. Deze 2k primer heeft een uitstekende hechting, vloeïng, roestwerende eigenschappen, is zeer kras- en slijtvast en heeft een zeer groot uitstrijkvermogen.

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

Door de snelle droging van Recoat producten kunnen er meerdere lagen op een dag worden gezet.. De coating kan zonder te schuren binnen 24 uur overgeschilderd worden met andere Recoat producten.

## TOEPASSINGSGBIED

De Recoat Multi Primer Plus is speciaal ontwikkel voor ondergronden die zwaar belast worden bijvoorbeeld magazijnen, laboratoria en buitenruimtes (niet bestand tegen optrekkend grondvocht)

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

Dit systeem zorgt voor een uitermate sterke beschermlaag die hoog chemicaliën resistent is. Doordat dit systeem tegen veel chemicaliën en alcoholhoudende reinigingsmiddelen kan is deze uitermate geschikt voor gebruik in de gezondheidszorg.

## WERKOMSCHRIJVING

Beoordeling van de ondergrond is zeer belangrijk. De ondergrond moet goed schoon, droog en draagkrachtig zijn, vrij van groenaanslag, olie en -vet e.d.

- Prefab betonnen ondergronden eerst voorbehandelen met de Recoat Etching Cleaner (zie TDS). Bij onbehandelde en sterk zuigende ondergronden afhankelijk van de zuiging, de primer sterk (20-30%) verdunnen met water.

- Keramische ondergronden eerst reinigen met een schuurdoekje in combinatie met de Recoat Floor Cleaner. (zie TDS) en daarna benatten met Bonding Agent (zie TDS)

Recoat Multi Primer Plus brengt het verbruik naar beneden en zorgt voor een optimale werking van het eindproduct. Product aanbrengen als een "normale" water gedragen lak; opbrengen, verdelen en afblijven.

Vermijd werken in de zon in verband met te snelle droging.

Zorg voor voldoende ventilatie, dit versneld het drogingsproces.

Recoat producten nooit onverdund aanbrengen.

Advies om altijd een proefvlak te maken.



## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Volume vast percentage	42%
Verwerkingstemperatuur	10 - 30 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Een maximum van 80%
Rendement	Ca. 15 m <sup>2</sup> - 20 m <sup>2</sup> / 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 machinaal mixen/roeren voor toevoeging van verharder. Basis en verharder mengen (min. 1 min.) zonder toevoeging van water.
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 staat van de ondergrond. Na reiniging mag er geen residu achterblijven, naspoelen is dus erg belangrijk. Mochten er problemen ontstaan dan is de oorzaak bijna altijd onvoldoende reiniging of verkeerde middelen gebruikt. Het uiteindelijke resultaat is afhankelijk van de bewerking en de staat van de ondergrond.

Recoat is niet aansprakelijk voor problemen welke zijn ontstaan door onvoldoende schoonmaken en/of 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](http://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**

Recoat producten zijn alleen voor professioneel gebruik. Het is van groot belang dat de applicateur voldoende kennis heeft van de ondergrond waarop een bepaald product wordt aangebracht. Zijn kennis en kunde bepalen mede het uiteindelijke resultaat. Derhalve kunnen aan deze richtlijnen 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.