



## PRODUCT OMSCHRIJVING

Recoat Roof is een geavanceerde, vezelversterkte dakcoating op basis van een 1-component acryldispersie. Dankzij de elastische samenstelling blijft de coating flexibel zonder uit te harden door UV-blootstelling, wat zorgt voor een langdurige waterdichtheid. De vezelversterking zorgt ervoor dat een dunnere laag kan worden aangebracht zonder afbreuk te doen aan de bescherming. In combinatie met Recoat Roof Stix creëert Recoat Roof een eenvoudig te gebruiken, zeer duurzaam daksysteem voor effectief dakonderhoud.

## TOEPASSINGSGEBIED

Recoat Roof is toepasbaar op vrijwel alle soorten dakbedekkingen, zoals bitumen, PVC, EPDM, dakpannen, golfplaten en damwanden.

## WERKOMSCHRIJVING

Beoordeling van de ondergrond

Een goede beoordeling van de ondergrond is essentieel voor een succesvol resultaat. Zorg ervoor dat de ondergrond schoon, droog en dragend is. Het moet vrij zijn van groene groei, mos, olie, vet, zouten en andere verontreinigingen.

Voorbehandeling van de ondergrond

Behandel de ondergrond voor met Recoat Roof Stix. Deze primer zorgt voor een optimale hechting van de Recoat Roof coating.

Toepassing van een nieuwe coating op het dak

Nadat de primer is opgedroogd, wat ongeveer een uur duurt, kunt u Recoat Roof aanbrengen. Dit kan met een roller of een airless spuitsysteem.

Productvoorbereiding

Voor gebruik moet het product mechanisch worden geroerd. Het is raadzaam om het hele systeem in één dag aan te brengen. Dit voorkomt schoonmaakwerk tussen de lagen.



## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Inhoud	14 KG
Basis	Hoogwaardige gemodificeerde acrylaat dispersies
Soortgelijke dichtheid ca.	1,45% KG/L
Volume vast percentage	52%
Verwerkingstemperatuur	10 - 30 °C
Relatieve luchtvochtigheid	Een maximum van 80%
Rendement	Ca. 0,3 - 0,5 kg / m2 Het rendement is afhankelijk van de applicatiemethode en structuur en porositeit van de ondergrond
Droging bij 20 °C	Stofdroog na 30 min
Kleur	Wit / Leverbaar in kleur
Glans niveau	Mat GU
VOC gehalte	8,19 g/l
Verwerking door middel van	Airless verfspuit, Microvezelroller 18 mm
Aanbevolen spuitinstelling	Airless Graco mark VII, opening 0,017-0,021 / 160 - 220 bar
Aanbevolen laagdikte	Nat: 300 - 500 micrometer, Droog: 150 tot 250 micrometer
Verwerking	Handschoenen dragen en zorgen voor voldoende ventilatie
Reinigingsmateriaal	Recoat Cleaner, Water
Verdunnen	Klaar voor gebruik
Transport	Temperatuur bij opslag, transport en verwerking minimaal 5°C en maximaal 30°C bij relatieve luchtvochtigheid van maximaal 85%
Opslagstabiliteit	Ongeopend 12 maanden in een donkere droge ruimte en temp. 10°C tot 25°C.

## **SELECTIE EN VOORBEWERKING VAN DE ONDERGROND**

Afhankelijk van de toestand van de ondergrond. Na het reinigen mag er geen residu achterblijven, dus spoelen 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. 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.

## **VERWERKINGSCONDITIONS**

Ondergrondtemperatuur: 10-25 °C. Verf temperatuur: 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. Bovengenoemde opgaven zijn afhankelijk van zon en wind invloeden en geven enkel opgedane ervaringen weer.

## **ALGEMENE OPMERKINGEN**

Aanbeveling bij gebruik spuit: Graco Mark VII Nozzle 17160-200 bar