

Industrial WoodCream

Industrial wax cream for vertical wood with natural results

WoodCream is een waxgebaseerde crème om je verticaal houten buitenoppervlak optimaal te beschermen, kleuren en waterafstotend te maken. De lange contacttechnologie zorgt voor een perfecte opname van de crème in de houtporeën, zonder deze af te dekken. Hierdoor wordt de natuurlijke vochtbalans en structuur van het hout niet verstoord. De milieuvriendelijke crème is erg gemakkelijk om aan te brengen (in één laag) en behoudt de natuurlijke look & feel van het hout.



Deze industriële versie van de WoodCream heeft een verlaagde viscositeit waardoor het product niet meer verdund hoeft te worden voor applicatie op industriële coatinglijnen. Ook de anti-blocking eigenschappen zijn aangepast zodat de planken minder aan elkaar blijven kleven na het drogen en bij het stapelen. Door deze gewijzigde eigenschappen kan er veel efficiënter gewerkt worden.

PRODUCTINFORMATIE

› Specifieke kenmerken

- ADEMEND
 - Houtporeën blijven open
 - Het houtoppervlak blijft damp- en luchtdoorlatend
 - Vochtregulatie blijft behouden
- WATERAFSTOTEND
 - Hydrofobe crème
 - Langdurig pareffect
 - Zeer duurzame bescherming tegen extreme weersomstandigheden
- ZELFREINIGEND
 - Waterdruppels glijden van het hout af en nemen hierbij vuilpartikels weg van het oppervlak
 - Verkleint de kans op groei van micro-organismen (algen, schimmels, etc.)
 - Voorkomt vorstschade
- LOOK & FEEL
 - Behoudt de natuurlijke look & feel van het hout
 - Bevat geen vulstoffen, vormt geen afdichtende laag (in tegenstelling tot verf, lakproducten)
 - Niet filmvormend, schilfert niet af: langere levensduur
- MILIEUVRIENDELIJK
 - Lage milieu-impact
 - 0% VOC
 - Laag verbruik

› Technische kenmerken

Chemische basis	Wasgedragen
Fysische toestand	Crème
Densiteit	950-1050 g/L (transparant - kleuren)
pH	8,0 - 9,0
Glansgraad	Semi-mat
Droogtijd	Naargelang de omgevingsfactoren: ± 12 uur (20°C/50% RV)
Werktemperatuur	Aanbrengen bij minimaal 10°C
VOC-inhoud	0% VOC
Toepassingsinformatie	<ul style="list-style-type: none"> • Beschermt en kleurt alle verticale houten buitenoppervlakken (houten gevelbekleding, hekken, carports, luiken, tuinhuisen, ...). <ul style="list-style-type: none"> ◦ Niet geschikt voor horizontale buitenoppervlaktes. ◦ Verticaal slaat niet op de richting van de montage van de planken.
Waterbestendigheid	De applicatie van een wax-hydrofoob middel zoals WoodCream op de houtporeën zet de natuurlijke capillaire werking van houtvezels om in een waterafstotend effect. In plaats van water op te nemen, zullen de houtvezels dit nu afstoten zonder de opening van de poreën te verkleinen. Daardoor wordt de dampdiffusie verzekerd en worden lucht en waterdamp doorgelaten.
Voordelen	Bescherming tegen zon, regen, wind en slijtage
Kleurbehoud	Afhankelijk van de gekozen kleur, houtsoort en oriëntatie van het verticale hout, zal de gekozen kleur tussen de 5 en 10 jaar behouden blijven. Na ongeveer 5 jaar zal het pareleffect (waterparels) geleidelijk afnemen.
Stockage	Het product kan gedurende 24 maanden worden gestockeerd in een droge omgeving en in de oorspronkelijke verpakking. Bewaar vorstvrij.
Verbruik	60-100g/m ² * Afhankelijk van de zuigkracht van de ondergrond

* Deze verbruiken zijn louter indicatief. Resultaten zijn afhankelijk van de houtsoort, schuren en de voorbereidingsmethode. Het is steeds aangeraden een staal te zetten om het exacte verbruik te bepalen.

TOEPASSINGSINFORMATIE

› Gebruiksaanwijzing

Neem voor gebruik contact op met ons technisch serviceteam!

Vacuümcoater

Volg de bedieningsinstructies van de fabrikant voor het bedienen van de vacuümcoater.

STAP 1: Mix de Industrial WoodCream goed op (gebruik hiervoor een grote handmixer).

STAP 2: Maak minimum 10L aan en laat oppompen door de machine.

STAP 3: Stel de machine in volgens de juiste parameters.

STAP 4: Maak enkele testplanken en vergelijk met gemaakte stalen.

- Opgelet: de natte stalen zullen er volledig anders uitzien na droging.

STAP 5: Gebruik een weegschaal om de grammage te controleren.

STAP 6: Noteer bij een nieuwe productie of een andere houtsoort alle parameters in je logboek voor een volgende productie.

› Tips & Tricks

- Indien de kleur te intens is, kan je verdunnen met de Industrial WoodCream "Transparent #0".
- Overschot bij einde van een productie kan maximaal 4 weken bijgehouden worden.
- Naast een vacuümcoater, kan Industrial Woodcream kan ook gebruikt worden in een Spray coater en impregnated coater (borstel beitsmachine).
 - Let wel, de kleur zal onderling variëren tussen deze 3 applicatievarianten.
- Kleur varieert naargelang voorbereiding, hout en houtsoort.
- Kleur van handstalen verschillen van machinale stalen.

OPMERKING

Verpakking: Minimale afnamehoeveelheid per kleur: 100 liter

Raadpleeg de verpakking en de veiligheidsfiche voor meer details.

Voor ons volledig gamma producten ter bescherming en kleuring van hout voor binnen- en buiten, ga naar www.rubimonocoat.com

Jouw contact:

RUBIO MONOCOAT BELGIUM & LUXEMBURG (Headoffice)

Billing: Ambachtenstraat 58, 8870 Izegem /// Shipping: Roeselaarsestraat 535, 8870 Izegem (Belgium)

www.rubimonocoat.com

info@rubimonocoat.com

+32(0)51 30 80 54

AANSPRAKELIJKHEID: Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om door eigen testen vast te stellen of het product voor de gekozen toepassing geschikt is. Muylle Facon BV is in geen geval aansprakelijk voor enigerlei gevolgschade. De bovenstaande informatie kan onderworpen zijn aan aanpassingen, die bekendgemaakt worden in de bijgewerkte versies van de technische fiche. We kunnen niet verantwoordelijk gesteld worden voor slechte resultaten die te wijten zijn aan oorzaken die niet met de kwaliteit van het product verbonden zijn. Deze technische informatie is opgesteld op basis van de huidige informatie en kennis. De recentste technische fiches kunnen opgevraagd worden of zijn beschikbaar op de website. **Datum TDS: 06/03/2023. Raadpleeg de veiligheidsfiche vooraleer het product te gebruiken.**



Rubio[®]
MONOCOAT
MUYLLE  FACON

Muyllé Façon NV

Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BELGIE)

Tel. +32 (0) 51 30 80 54

Fax +32 (0) 51 30 99 78

info@muylléfaçon.be

www.rubimonocoat.com