

Rubio®
MONOCOAT
THE POWER OF ONE

EXTERIEUR

Hybrid Wood Protector

Kleurt &
beschermt
buitenhout
in één enkele
laag.



Rubio MONOCOAT Hybrid Wood Protector



Beschermt de natuurlijke schoonheid van buitenhout.

Rubio Monocoat heeft al jaren met succes de Hybrid Wood Protector in zijn gamma. Het is een hoogwaardige olie voor buitenhout en is beschikbaar in 20 kleuren. Dankzij de revolutionaire binding beschermt en kleurt het product je hout in één enkele laag. Hierdoor worden overlappingsen en aanzetten vermeden en krijg je een laag verbruik en een langdurige bescherming. Bovendien behoud je de natuurlijke uitstraling van het hout en zijn vezelstructuur.



MOLECULAIRE BINDING

- ✓ Kleurt en beschermt in één enkele laag
- ✓ Geen aanzetten of overlappingsen
- ✓ Economisch: minimaal verbruik, 1-laagse applicatie
- ✓ Gebaseerd op Rubio Monocoat technologie, met geïntegreerde uv-stabilisator
- ✓ Universeel: geschikt voor vrijwel alle houttypes

LOOK & FEEL

- ✓ 12 hedendaagse natuurlijke houtkleuren en 8 trendy pop kleuren
- ✓ Verrijkt de natuurlijke uitstraling van het hout
- ✓ Combineer met de optionele voorbehandeling Sunprimer HWP voor unieke kleuren
- ✓ Kleuren op maat (ideaal voor de projectmarkt)

ECOLOGISCH

- ✓ Milieuvriendelijk & veilig voor de mens: 0% VOC
- ✓ Bevat geen water of solventen
- ✓ Laag verbruik, wat bespaart op verpakking en transport

BESCHERMING

- ✓ Eenvoudig te onderhouden
- ✓ Niet filmvormend, schilfert niet af

DROOGTIJD & ONDERHOUD

- ✓ Snel drogend (droog na 24 uur, volledig uitgehard na 7 dagen)
- ✓ Onderhoud gebeurt met hetzelfde product, schuren is niet nodig



Hybrid Wood Protector is beschikbaar in 12 traditionele kleuren en 8 trendy pop kleuren. Deze tinten kunnen tevens onderling gemengd worden.

TRADITIONELE
KLEUREN
OP DEN



POP
KLEUREN
OP DEN



Getoonde kleuren dienen slechts als voorbeeld. Wij adviseren een test op identiek geschuurd hout. De kleur Pure bevat geen pigmenten. Dit geeft een natuurlijke natte look aan je hout. Raadpleeg de technische fiche vooraleer onze producten te gebruiken.



- › Het pigment, aanwezig in de verschillende Hybrid Wood Protector-kleuren, helpt het hout te beschermen tegen vergrijzing. **PAS OP:** De kleur PURE is echter niet gepigmenteerd, waardoor de natuurlijke vergrijzing sneller de bovenhand zal nemen.
- › Het wordt afgeraden lichte kleuren (White, Natural, ...) te gebruiken op horizontale oppervlakken en donkere houtsoorten. Heb je een donkere houtsoort, kies dan een donkere kleur (Look Ipé, Chocolate, ...).

PRODUCTINFORMATIE

Droogtijd	24 uur
Uithardingstijd	7 dagen
Toepassingsinformatie	Alle verticale en horizontale buitenoppervlaktes (bijv. terrassen, gevelbekleding, tuinmeubilair, ...)
Verbruik	15-30 m²/L *
Werktemperatuur	10-30°C
Stockage	Het product kan tot 36 maanden lang worden opgeslagen in droge omstandigheden en in de oorspronkelijke verpakking. Bewaar vorstvrij.
Reiniging	Op zijn vroegst na 7 dagen: reinigen met Exterior Soap
Voordelen	Bescherming tegen zon, regen, wind en slijtage
Opmerkingen	Borstels en gereedschap kunnen na gebruik gereinigd worden met Cleaner
Verpakking	Fles: 20 ml - 100 ml - 500 ml Blik: 1 L - 2,5 L - 5 L - 20 L

* 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.



- › Om de kleuring verder te intensiveren kan Hybrid Wood Protector worden gecombineerd met een optionele voorbehandeling met Sunprimer HWP. Raadpleeg de technische fiche voor gedetailleerde instructies. Let op: dit is alleen mogelijk op verticale oppervlakken zoals gevels, ramen en deuren.

ACCESSOIRES



Brush Standard 60 & 220

Deze standaardborstel is 60/220 mm breed en kan gebruikt worden voor het aanbrengen van Rubio Monocoat olieproducten en ook voor Rubio Monocoat producten op waterbasis (Sunprimer HWP).

- Na het gebruik van olieproducten kan de borstel worden gereinigd met Cleaner.
- Na gebruik van producten op waterbasis kan de borstel gewoon met water gereinigd worden.



Spatel

- Ideaal om Hybrid Wood Protector manueel aan te brengen
- Erg geschikt voor platte oppervlakken zoals tafels, werkbladen, ...
- Sterker eindresultaat
- Gebruiksvriendelijk



Extension Pole 180 cm

- Verlengstuk voor reiniging en applicatie
- Compatibel met de Brush Standard 220, frame voor witte roller en Microfiber Pad Holder
- Maakt de applicatie van Hybrid Wood Protector gemakkelijker voor grote houtoppervlakken

Bevestig het verlengstuk stevig op de borstel



Round Pad Beige

- Ideaal voor het aanbrengen van onze oliegebaseerde producten
- Verkrijgbaar in 2 verschillende maten:
 - Ø 150 mm (5,9 inch) - voor orbitale handschuurmachines
 - Ø 406 mm (16 inch) - voor vloerpolijstmachines
- Handig in gebruik
- Laat de olie dieper in het hout dringen

Dompel de pad na gebruik onder in water



Round Pad Red

- Ideaal voor het aanbrengen van onze oliegebaseerde producten
- Vooral geschikt voor ruwere oppervlakken
- Verkrijgbaar in 2 verschillende maten:
 - Ø 150 mm (5,9 inch) - voor orbitale handschuurmachines
 - Ø 406 mm (16 inch) - voor vloerpolijstmachines

Dompel de pad na gebruik onder in water



Round Pad White

- Ideaal voor het verwijderen van het surplus aan Rubio Monocoat olieproducten
- Verwijdert overtollige olie
- Verkrijgbaar in 2 verschillende maten:
 - Ø 150 mm (5,9 inch) - voor orbitale handschuurmachines
 - Ø 406 mm (16 inch) - voor vloerpolijstmachines

Dompel de pad na gebruik onder in water

WAARSCHUWING
SPONTANE ONTBRANDING
Lijnzaad is een natuurlijk product en dus niet uit zichzelf ontvlambaar. Op een doek en andere accessoires vormt dit wel een gevaar. Door de oxidatie van de olie ontstaat een hitteaccumulatie die de gebruikte doeken en accessoires spontaan kan laten ontbranden (broeieffect). **Deze dienen na gebruik te worden ondergedompeld in water!**



Mixing Cup 350 ml / 1800 ml

- Maatbeker om producten te mengen (sommige producten moeten gecombineerd worden met Accelerator)
- Handige verhoudingslijnen
- Herbruikbare beker
- Perfect voor ofwel kleinere ofwel grotere projecten



White Wiping Rags 1kg

- Pluisvrije katoenen doeken
- Ideaal om overtollig product te verwijderen

Dompel de doeken na gebruik onder in water



Bucket 7L & 12L with set of Refills

- Emmer om producten te mengen voor applicatie of bij gebruik van een applicatieborstel (bv. Brush Standard 220)
- Navullingen om de emmer schoon en gemakkelijk herbruikbaar te houden:
 - Set van 3 navullingen beschikbaar voor emmer 7L
 - Set van 5 navullingen beschikbaar voor emmer 12L

HYBRID WOOD PROTECTOR applicatie in 5 EENVOUDIGE STAPPEN



Voorbereiding:

- › Reinig je hout (oud & nieuw):
 - Spuit het hout nat met water. Gebruik hiervoor een tuinslang en nooit een hogedrukreiniger.
 - Breng wat onverdunde Exterior Wood Cleaner aan. Gebruik steeds handschoenen als je met dit product werkt. Let ook op dat het product niet in de ogen terecht komt.
 - Schrob het behandelde gebied met een nylon schrobborstel in de lengterichting van het hout tot het schoon is. Het product zal opschuimen.
 - Herhaal bij hardnekkige aanslag eventueel de behandeling.
 - Spoel goed na met water tot alle schuim verdwenen is en laat drogen.



- › Opgelet: bij reeds behandeld hout moet de voorgaande behandeling er eerst volledig af. Er mogen geen oude olie- of lakresten achterblijven na het schuren. Schuur dus bijvoorbeeld met schuurkorrel K40, K80 en tot slot K100.



1



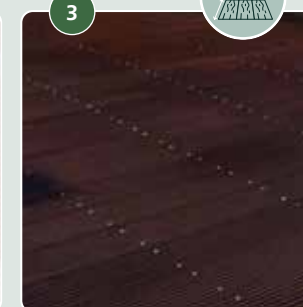
2a

STAP 1

Roer de Hybrid Wood Protector goed door tot een homogeen mengsel verkregen is. Voeg daarna zorgvuldig 10% Accelerator Component B toe aan de olie (opgelet, dit mengsel blijft slechts 4-6 uur verwerkbaar)



2b & 2c



3

STAP 2

2a. Voor **alle buitenoppervlakken behalve terrassen**: breng een laag Hybrid Wood Protector aan met een platte verfborstel of een Standard Brush 60.

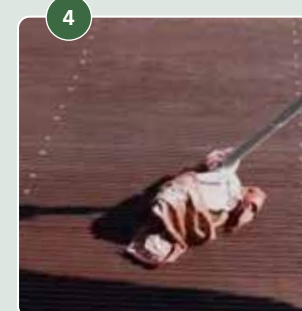
2b & 2c. Voor **terrassen**: werk in zones van 5-10 m².

2b. Methode 1: Breng een kleine hoeveelheid Hybrid Wood Protector aan met de Standard Brush 220 en verspreid de olie in de richting van het hout met de Standard Brush 220.

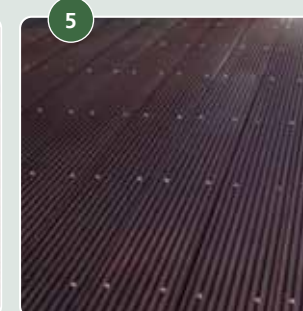
2c. Methode 2: Breng de olie aan met een verfborstel en verspreid met een polijstmachine met een beige of rode 16 inch pad van Rubio Monocoat.

STAP 3

Laat gedurende 10 minuten inwerken.



4



5

STAP 4

4a & 4b. Voor **alle buitenoppervlakken** (behalve instructiemethode 2c.): egaliseer het oppervlak nogmaals met dezelfde borstel of terrasborstel (zonder opnieuw product toe te voegen). Wrijf na 5 minuten het oppervlak af met een pluisvrije doek om alle overtollige oliesporen te verwijderen.

4c. Voor **terrassen met methode 2c.**: gebruik een polijstmachine met een witte 16 inch pad van Rubio Monocoat om de overtollige olie te verwijderen.

STAP 5

Laat gedurende 24 uur drogen. Er is sprake van volledige uitharding na 7 dagen.



Voor meer informatie over het onderhoud van je buitenhout, zie onze "Exterior Maintenance Brochure" (Onderhoudsinstructies – Exterieur).



INDUSTRIËLE TOEPASSING

- › Bij een industriële toepassing is het verplicht 10% Accelerator toe te voegen aan Hybrid Wood Protector.

SCAN OM EEN HOW TO VIDEO TE BEKIJKEN





ACCELERATOR COMPONENT B

STERKERE, SNELLERE & LANGERE BESCHERMING

Accelerator - Component B wordt toegevoegd aan de Rubio Monocoat oliën voor een snellere droging en uitharding en een sterker eindresultaat.



Het gebruik van Accelerator - Component B wordt aanbevolen voor alle toepassingen, horizontaal en verticaal, waar een snellere droogtijd en een grotere duurzaamheid gewenst zijn (terrassen, meubelen, vochtige ruimtes, enz.), behalve voor gevels.

UNIEKE KARAKTERISTIEKEN

- › Mengbaar met Hybrid Wood Protector
- › 0% VOC
- › Bevat geen water
- › Verhoogt de duurzaamheid van de afwerking
- › Snelle droging en uitharding
- › Bij mengen met Hybrid Wood Protector: voeg max 10% Accelerator - Component B toe

CERTIFICAAT TOY SAFETY EN 71-3 (EUROPESE RICHTLIJN)



- ✓ We voldoen aan de Europese richtlijn EN 71-3 voor speelgoed
- ✓ Positieve evaluatie van de migratie van bepaalde gevaarlijke elementen zoals barium, cadmium en kwik enz. in verschillende soorten speelgoed
- ✓ Dit toont aan dat hout behandeld met onze oliën veilig is voor kinderen

ONTDEK DE PERFECTE PARTNERS VOOR HYBRID WOOD PROTECTOR

VOORBEREIDING

Buithout wordt blootgesteld aan extreme vervuiling. Een goede reiniging van het oppervlak is hier dan ook cruciaal ter voorbereiding van een behandeling met Rubio Monocoat olie.



Exterior Wood Cleaner

EFFICIËNTE REINIGER VOOR BUITENHOUT

Exterior Wood Cleaner is een voorbereidende reiniger voor alle types buitenhout (houten patio's, hekken, buitendeuren, carports, terrassen, ...) en composiet. Het product ontgrijsd en verwijdert groene aanslag en vuil.

Het is zowel geschikt om je houten oppervlak op te frissen na de winter als om je houtoppervlak voor te bereiden voor een behandeling met Rubio Monocoat olie. Het product kan bij een heropfrissing dus gebruikt worden als alleenstaand product.

Zowel nieuw, vergrijsd als reeds behandeld hout moeten steeds gereinigd worden met Exterior Wood Cleaner vooraleer een toepassing met olie gebeurt.

Toepassing	Nylon schrobborstel
Droogtijd	± 30 minuten bij een temperatuur van 20 °C en een goede ventilatie
Verbruik	Manueel: ± 15 m²/L *

Verpakking **Fles: 100 ml**
Jerrycan: 1 L - 5 L

* 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.

VOORDELEN

› Nieuw hout

Vet dat van nature voorkomt in bepaalde houtsoorten wordt verwijderd. De poriën van het hout worden opengezet, wat een betere houdbaarheid van de bescherming garandeert.

› Vergrijsd en reeds behandeld hout

Een reiniging met Exterior Wood Cleaner zal het hout ontvetten en herstellen en zo een optimale kleuring en egaal eindresultaat mogelijk maken.

Extra handig aan dit product? Je hebt meteen een merkbaar resultaat!



VOORBEHANDELING OPTIONEEL

In de hedendaagse architectuur wint het buitenconcept van een woning aan belang. Met de Hybrid Wood Protector (HWP), biedt Rubio Monocoat hiertoe een decoratieve én duurzame afwerking aan voor buitenhout. En om een nog intensere kleuring mogelijk te maken, kan Sunprimer HWP als optionele voorkleuring gebruikt worden.



Sunprimer HWP

GEEFT EEN INTENSERE KLEUR AAN VERTICAAL HOUT

Sunprimer HWP is een watergebaseerde primer met uv-remmende werking die optioneel kan worden aangebracht op verticaal buitenhout als voorbehandeling bij een afwerking met Hybrid Wood Protector.

Sunprimer HWP - die steeds wordt aangebracht in dezelfde kleur als de Hybrid Wood Protector - garandeert een diepe penetratie van de kleurpigmenten en creëert op die manier een nog intensere kleur.

Toepassing	Manueel / Boenmachine
Verbruik	1 Liter = 10 - 35 m² *
Droogtijd	± 24 uur
Doorharding	± 3 dagen
Reiniging van de materialen	Cleaner
Verpakking	Fles: 20 ml - 100 ml - 1 L Blik: 5 L - 20 L

* 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.

UNIEKE KARAKTERISTIEKEN

- › Klaar voor gebruik
- › Behoudt de natuurlijke uitstraling van het hout
- › Zorgt voor een diepe en intense kleuring
- › Geeft een meer dekkend en uniform effect
- › 20 unieke kleuren
- › Enkel toepasbaar op verticaal hout



- › Reinig het hout altijd met Exterior Wood Cleaner vooraleer Sunprimer HWP aan te brengen. Dit zal de levensduur van de afwerking aanzienlijk doen toenemen.
- › Gebruik steeds dezelfde kleur Sunprimer HWP en Hybrid Wood Protector.



© Ström Architects
Fotografie © Hufton & Crow

SUNPRIMER HWP
KLEUREN
OP DEN

WHITE	PURE	NATURAL	TEAK
ROYAL	CHOCOLATE	CHARCOAL	GREY
BLACK	LOOK IPÉ	LIGHT GREY	TAUPE
SUNFLOWER	VEGGIE	DOLPHIN	LAGOON
DRAGONFRUIT	PIGLET	POPPY	SUNSET

Getoonde kleuren dienen slechts als voorbeeld. Wij adviseren een test te doen op identiek geschuurd hout. Raadpleeg de technische fiche vooraleer onze producten te gebruiken.



- › Wanneer Sunprimer HWP gebruikt wordt, moet altijd 10% Accelerator aan Hybrid Wood Protector toegevoegd worden.
- › Het pigment, aanwezig in de verschillende Hybrid Wood Protector-kleuren, helpt het hout te beschermen tegen vergrijzing. **PAS OP:** De kleur PURE is echter niet gepigmenteerd, waardoor de natuurlijke vergrijzing sneller de bovenhand zal nemen.

Rubio[®] MONOCOAT
Hybrid Wood Protector

Beschermt de natuurlijke schoonheid van buitenhout.



Rubio Monocoat Head Office
Roeselaarsestraat 535, 8870 Izegem (Belgium)
Tel. +32 (0)51 30 80 54 • service@rubiomonocoat.com
www.rubiomonocoat.com
© 2023 BV Muyile Facon SRL, Izegem (Belgium)

Omslagbeeld:
© Ström Architects
Fotografie © Hufton & Crew

