

## DuroGrit

Fremtidens UV-beskyttelse for ditt utendørs treverk

DuroGrit er en bærekraftig, trefiber-forsterket og vannløselig olje som farger og beskytter alt utendørs treverk med ett enkelt strøk. Den patenterte FibreGrit-teknologien, hvor tilsatte trefibre gir oljen dens unike struktur, og gir den perfekte kombinasjonen mellom et mettende og et pustende ettlagssystem.

Takket være denne teknologien har produktet ikke bare fantastisk og langvarig UV-beskyttelse, sammenlignet med andre behandlingsprodukter til utendørs tre – det er også ekstremt holdbar og slitesterk.



### PRODUKTINFORMASJON

#### › Spesielle funksjoner

- Passer til alle typer tre
- 0 % VOC (inneholder ikke flyktige organiske løsemidler)
- Plantebasert
- Hurtigtørkende
- Bevarer treets naturlige utseende og fornemmelse
- Vann- og smussavvisende
- Langvarig UV- og værbeskyttelse takket være den unike **FibreGrit-teknologien**
- Sprekker ikke og flasser ikke av
- Den åpne porestrukturen lar treet puste, og oppsvulming og krymping reduseres
- Krever kun ett enkelt strøk
- Ekstra slitesterk
- Sterk mekanisk motstand (også egnet for utemøbler, terrasser osv.)
- Enkel pleie. Ingen sliping nødvendig!

#### › Tekniske egenskaper

- Fysisk tilstand ved 20 °C (68 °F): flytende
- Lukt: oljeaktig
- Densitet: 0,9 - 1,1 kg/L
- VOC-innhold: 0 g/L
- Glansgrad: matt
- QUV: testet iht. standarden EN 927-6

<b>TØRKETID</b>	1 til 3 timer
<b>HERDETID</b>	3 dager ved 20 °C (68 °F)
<b>PÅFØRINGSINFORMASJON</b>	For alle utendørs loddrette og vannrette treoverflater (f.eks. terrasser, kledning, hagemøbler osv.)
<b>FORVENTET DEKNING</b>	8 til 15 m <sup>2</sup> /liter*

<b>ARBEIDSTEMPERATUR</b>	10 til 30 °C (50 til 86 °F)
<b>FUKTIGHET TRE</b>	Min 12% - Max 18%
<b>LAGRING/TRANSPORT</b>	5 til 25 °C (41 til 77 °F)
<b>HOLDBARHET</b>	24 måneder
<b>RENGJØRING AV VERKTØY</b>	Pensler og verktøy kan rengjøres med vann etter bruk
<b>AVHENDING</b>	Produktrester og tom emballasje skal bortskaffes iht. til lokale forskrifter

*\*Standard dekning er 8-15 m<sup>2</sup>/liter, men forbruket kan variere mye avhengig av treslag, værpåvirkning og grunning. Gammelt tre, ubehandlet utendørs tre og rillet tre absorberer ofte større produktmengder. Det anbefales derfor alltid å kjøpe større produktmengder enn anbefalt liter pr. m<sup>2</sup>. Overflødig produktmengder kan brukes til vedlikehold og oppfriskning av overflaten med samme produkt. I spesielle tilfeller, f.eks. på svært forvitret eller sterkt absorberende trevirke, kan forbruket være dobbelt så høyt (helt opp til 6 m<sup>2</sup>/liter). I slike tilfeller kan opptil maks 20 % vann tilsettes for å kontrollere forbruksmengden.*

### The Salt Lakes Collection

#### > Farger



UNTREATED WOOD



SUTTON GREY



ATACAMA GREY



TUZ WHITE



UTAH PINK



SALINAS BLUE



SALT LAKE GREEN



RUBIO MONOCOAT GREEN

## The Great Plains Collection

### > Farger



UNTREATED WOOD



GRASSLAND BEIGE



ROCKY UMBER



FOXY BROWN



STEPPE LOOK



BISON BROWN



CHARRED BLACK



SADDLE BLACK

Fargene vist på furu er kun for referanse og kan variere. Vi anbefaler å gjøre en prøve på identisk slipt treverk.

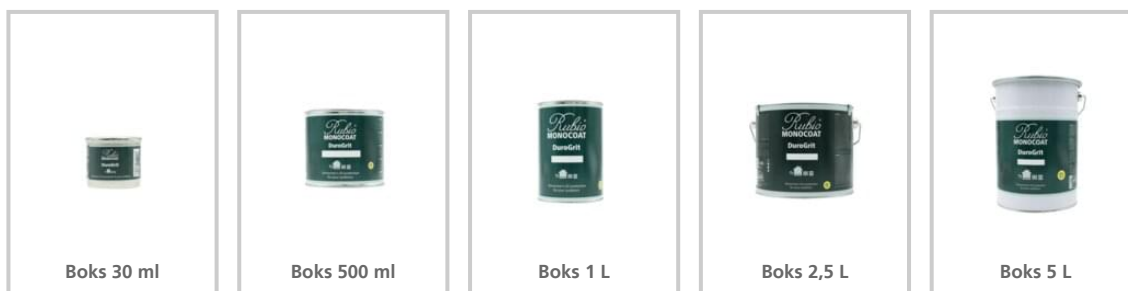
## INFORMERENDE

### VIKTIG

- For best resultat anbefaler vi å holde deg så nær det naturlige utseendet som mulig. Å velge en lysere farge enn den naturlige fargen på treet kan forkorte holdbarheten til beskyttelsen. Hvis du ønsker å skape et utseende med mye kontrast til trets naturlige farge, må du huske på at riper kan bli mer synlige på grunn av denne kontrasten til treet. Dette kan spesielt skje på terrasser.
- Pigmentet i de forskjellige DuroGrit-fargene beskytter treverket mot gråning.
  - *MERK: Selv om DuroGrit tilbyr uovertruffen UV-beskyttelse, avhenger resultatet av den valgte fargen og treetypen. Generelt gjelder det at jo mørkere farge, jo bedre holdbarhet. Noen treslag, herunder spesielt termisk modifisert tre, er ekstremt følsomme for fargeendringer når de utsettes for UV-lys. For slike treslag anbefales bruk av en mørk farge.*
- Det anbefales kun å bruke hvite og pastellfarger på bartrær.
- Fargen Bison Brown er utviklet spesielt for Thermowood. Fargen anbefales ikke for lyse tresorter.

	Furu	Douglasgran	Lerk	Iroko	Teak	Termisk tre	Ipé	Cumaru
<b>The Great Plains Collection</b>								
Grassland Beige	Natural look	Natural look	Natural look		Natural look			
Rocky Umber	✓	✓	✓	✓	✓	Natural look	✓	Natural look
Foxy Brown	✓	✓	✓	Natural look	✓		Natural look	
Steppe Look	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Bison Brown	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Charred Black	✓	✓	✓		✓	✓		
Saddle Black	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>The Salt Lakes Collection</b>								
Sutton Grey	✓	✓	✓		✓			
Atacama Grey	✓	✓	✓					
Tuz White	✓	✓	✓					
Utah Pink	✓	✓	✓					
Salinas Blue	✓	✓	✓					
Salt Lake Green	✓	✓	✓					
Rubio Monocoat Green	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

› Emballasje



## INFORMASJON OM BRUK

### › Bruksanvisning

#### På nytt tre

#### **Trinn 1: Vi anbefaler å la nyinstallert tre forvitre utendørs i ca. 4-6 uker (unntatt eik)**

- Hvis dette ikke er mulig, slip treverket fritt for riper med slipekorn 80 for å åpne treporene.
- La installert nytt treverk med naturlige ekstrakter (rødseder, afzelia, rødte...) og spesielt løvtre (ipé, teak, merbau...) forvitre utendørs i ca. 4-6 uker. Derved trenger de vannløselige stoffene i treet ut og treet kan da bedre absorbere DuroGrit.

#### **Trinn 2: Rengjør overflaten med Exterior Wood Cleaner og la den tørke**

- Fukt først overflaten med en fin vannstøv ved hjelp av en hageslange.
- Rengjør overflaten med Exterior Wood Cleaner og en stiv nylon skurebørste (bruk hansker og øyebeskyttelse).
- Ikke la løsningen tørke inn. Skyll rester av rengjøringsløsningen grundig med rent vann til alle skumrester er fjernet.
- La overflaten tørke helt.

#### **Trinn 3: Påfør DuroGrit**

- Påfør kun i frostfrie og tørre forhold og unngå påføring av DuroGrit hvis det forventes regn innenfor 10 timer etter påføring.
- Rør rundt i produktet i noen minutter før bruk.
- Påfør produktet jevnt på overflaten med en myk syntetisk børste for vannbaserte produkter. Arbeid i installasjonsretningen av treet og sørg for påføring i full lengde. For loddrett installerte plater betyr dette fra topp til bunn, og for vannrett installert tre, fra venstre til høyre (eller omvendt); stopp aldri midt på en plate, men kun ved naturlige stopp (f.eks. riller, kanter, trappetrinn osv.). Arbeid i mindre seksjoner på ca. 1 eller 2 platers bredde. Påfør alltid rikelig med produkt og pensle på nytt for å unngå start/stopp og penselmerker (unngå å trykke for hardt med penselen).
  - *Tips: Hold kantene våte for å unngå overlapping.*
  - *Feil som oppstår under påføring (startmerker, penselmerker, overlappinger osv.) kan retusjeres på den våte overflaten inntil 15 minutter etter påføring (avhengig av værforhold). Påfør litt ekstra DuroGrit på merket. Trykk penselen litt ned slik at produktet som allerede er påført blandes med det nye strøket. Glatt deretter ut til merkene ikke lenger er synlige.*

#### **Trinn 4: La overflaten tørke i 3 timer**

- La overflaten tørke i ca. 3 timer. Overflaten er fullstendig herdet etter 3 dager (ved 20 °C (68 °F)).
  - Husk at lave temperaturer, dårlig ventilasjon og høy luftfuktighet forsinket tørking og herding betydelig.

## Ved reovering av eldre ikke-Rubio Monocoat produkter

### Trinn 1: Fjern alle rester av gamle strøk

- Fjern alle rester av gamle strøk ved å slipe overflaten fri for riper. Avslutt med slipekorn 80, og slip ikke finere. Jo finere slipingen er, jo dårligere kan produktet trenge inn i treet og fargen blir mindre intensiv (det samme gjelder beskyttelsen).
  - Er treverket for skittent til å slipe? Så start med å rengjøre overflaten med enten vann eller Exterior Wood Cleaner (se trinn 2 ovenfor for veiledning). Ved å fjerne mye smuss før sliping slites ikke sandpapiret like raskt.

### Trinn 2: Rengjør overflaten med Exterior Wood Cleaner og la den tørke

- Fukt først overflaten med fint vannstøv.
- Rengjør overflaten med Exterior Wood Cleaner og en stiv nylon skurebørste (bruk hansker og øyebeskyttelse).
- Ikke la løsningen tørke inn. Skyll rester av rengjøringsløsningen grundig med rent vann til alle skumrester er fjernet.
- La overflaten tørke helt.

### Trinn 3: Påfør DuroGrit

- Påfør kun i frostfrie og tørre forhold og unngå påføring av DuroGrit hvis det forventes regn innenfor 10 timer etter påføring.
- Rør rundt i produktet i noen minutter før bruk.
- Påfør produktet jevnt på overflaten med en myk syntetisk børste for vannbaserte produkter. Arbeid i installasjonsretningen av treet og sørg for påføring i full lengde. For loddrett installerte plater betyr dette fra topp til bunn, og for vannrett installert tre, fra venstre til høyre (eller omvendt); stopp aldri midt på en plate, men kun ved naturlige stopp (f.eks. riller, kanter, trappetrinn osv.). Arbeid i mindre seksjoner på ca. 1 eller 2 platers bredde. Påfør alltid rikelig med produkt og pensle på nytt for å unngå start/stopp og penselmerker (unngå å trykke for hardt med penselen).
  - *Tips: Hold kantene våte for å unngå overlappinger.*
  - *Feil som oppstår under påføring (startmerker, penselmerker, overlappinger osv.) kan retusjeres på den våte overflaten inntil 15 minutter etter påføring (avhengig av værforhold). Påfør litt ekstra DuroGrit på merket. Trykk penselen litt ned slik at produktet som allerede er påført blandes med det nye strøket. Glatt deretter ut til merkene ikke lenger er synlige.*

### Trinn 4: La overflaten tørke i 3 timer

- La overflaten tørke i ca. 3 timer. Overflaten er fullstendig herdet etter 3 dager (ved 20°C (68°F)).
  - Husk at lave temperaturer, dårlig ventilasjon og høy luftfuktighet forsinket tørking og herding betydelig.

### > Industriell bruk

Hvis produktet skal brukes til industrielle formål, anbefales det å kontakte vårt tekniske serviceteam.

## › Pleie

### Veiledning rengjøring

Regelmessig rengjøring kan gjøres med Exterior Soap (Ecospray) eller All Natural Wood Cleaner (Spray). Unngå å bruke andre rengjøringsprodukter eller vaskemidler da dette kan påvirke beskyttelsen!

### Veiledning pleie

Vi anbefaler generelt en årlig visuell inspeksjon etter vintersesongen.

Sjekk derved for følgende:

- a. Grønne avleiringer og smuss: rengjør med vann med lavt trykk og en myk børste eller bruk Exterior Soap/All Natural Wood Cleaner (se teknisk datablad før bruk).
- b. Bleket farger.

Om nødvendig (for punkt b ovenfor), påfør et pleiende strøk iht. veiledningen. Rengjør først treet ditt med Exterior Wood Cleaner, og påfør deretter et lag DuroGrit i den originale fargen. Avhengig av graden av falming av fargen, fortynn DuroGrit med maksimalt 20 % vann for å unngå å påføre for mye produkt og gjøre fargen for ugjennomsiktig.

Hvor ofte overflaten må pleies avhenger av værforhold, eksponering, geografi, soleksponering, treslag (bar- eller løvtre) og farge. Under normale værforhold:

- Loddrette flater: hvert 3. - 5. år
- Vannrette flater: opptil 2 år

## › Tips & triks

- For å finne helt riktig farge anbefales det alltid å gjøre en prøve på den valgte, slipte og preparert tretypen.
- God forberedelse er avgjørende for god beskyttelse. Husk alltid å klargjøre treverket med Exterior Wood Cleaner, også selv om det er nytt treverk.
- Rør grundig rundt i produktet før påføring. Hvis flere forskjellige beholdere brukes til å behandle ett sted, anbefales det å blande dem for å sikre et jevnt resultat.
- Unngå direkte sollys på overflaten under påføring og sørg alltid for at påføringen skjer under frostfrie og tørre forhold.
- Ved hardt/forvitret tre, sterkt absorberende tre eller terrassetre kan opptil 20 % vann tilsettes DuroGrit for å gjøre produktet lettere å påføre.
- Unngå å dekke overflaten og sette tunge gjenstander på overflaten før produktet er helt herdet.
- Bruk kun våre pleie- og rengjøringsprodukter.
- Våre produkter er utviklet med bruk av miljøvennlige ingredienser. Noen mennesker kan imidlertid reagere allergisk på bestemte stoffer. Det anbefales derfor å bruke hansker under påføring for å beskytte huden.
- Start med å dekke til og arbeid mellom rillene. Dekk til alt som ikke skal behandles og der sprut, utsmøring og flekker ikke ønskes, også alle steder som ikke tåler overlapping.
- Produktet kan også påføres med sprøytepipistol.

## INFORMERENDE

Vedlegg jf. DIN EN ISO 2409: klassifisering 0

### > Verktøy



### > Sertifikater



Sjekk emballasjen og sikkerhetsdatabladet for flere detaljer.

Se vårt komplette utvalg av produkter for beskyttelse og farging av innvendig og utvendig treverk, vennligst besøk [www.rubiomonocoat.com](http://www.rubiomonocoat.com)

**ANSVAR:** Det er brukerens ansvar å fastslå, gjennom egne tester, om produktet er egnet for det valgte bruksområdet. Muylle Facon NV kan ikke i noe tilfelle holdes ansvarlig for eventuelle følgeskader. Endringer kan forekomme i informasjonen ovenfor, som vil bli publisert i de oppdaterte versjonene av det tekniske databladet. Vi kan ikke holdes ansvarlig for dårlige resultater på grunn av årsaker som ikke er relatert til kvaliteten på produktet. Denne tekniske informasjonen er utarbeidet basert på tilgjengelig informasjon og kunnskap. De nyeste tekniske databladene kan bestilles eller er tilgjengelige på nettsiden.

Dato for TDS: 23/02/2024. Sjekk sikkerhetsinformasjonen før du bruker produktet.



# Rubio<sup>®</sup> MONOCOAT

MUYLLE  FACON

**Muylle Facon NV**  
Ambachtenstraat 58  
8870 Izegem (BELGIA)

Telefon +32 (0) 51 30 80 54  
Faks +32 (0) 51 30 99 78  
info@muyllefacon.be

[www.rubiomonocoat.com](http://www.rubiomonocoat.com)