

DuroGrit

Framtidens UV-skydd för utomhusträ

DuroGrit är en hållbar, träfiberförstärkt och vattenlöslig olja som färgar och skyddar allt utomhusträ i 1 enda lager. Den patenterade FibreGrit-teknologin, där tillsatta träfibrer ger oljan dess unika struktur, ger den perfekta kombinationen mellan ett genomdränkande och ett andningsbart ettlagerssystem.

Tack vare denna teknik får produkten inte bara ett fantastiskt och långvarigt UV-skydd jämfört med andra behandlingsprodukter för utomhusträ - det är också extremt hållbart och slitstarkt.



PRODUKTINFORMATION

› Speciella egenskaper

- Lämplig för alla träslag
- 0 % VOC (innehåller inte flyktiga organiska lösningsmedel)
- Växtbaserad
- Snabbtorkande
- Bibehåller träets naturliga utseende och känsla
- Vatten- och smutsavvisande
- Långvarigt UV- och väderskydd tack vare den unika **tekniken FibreGrit**
- Spricker inte och flagnar inte
- Den öppna porstrukturen ser till att träet kan andas och därmed reduceras svällning och krympning
- Kräver bara ett enda lager
- Extra hållbart
- Starkt mekaniskt motstånd (även lämpligt för utemöbler, terrasser o.d.)
- Enkelt underhåll. Kräver inte slipning!

› Tekniska egenskaper

- Fysiskt tillstånd vid 20 °C (68 °F): flytande
- Lukt: oljeaktig
- Täthet: 0,9 - 1,1 kg/l
- Innehåll av VOC: 0 g/l
- Glansnivå: matt
- QUV: testad enligt standard EN 927-6

TORKTID	1 till 3 timmar
HÄRDNINGSTID	3 dagar vid 20 °C (68 °F)
INFORMATION OM APPLICERING	För utomhusbruk på alla vertikala och horisontella trätytor (t.ex. terrasser, beklädnader, trädgårdsmöbler o.d.)
FÖRVÄNTAD TÄCKNING	8 till 15 m ² /liter*

ARBETSTEMPERATUR	10 till 30 °C (50 till 86 °F)
FUKTIGHET TRÄ	Min 12% - Max 18%
LAGRING / TRANSPORT	5 till 25 °C (41 till 77 °F)
HÅLLBARHET	24 månader
RENGÖRING AV VERKTYG	Penslar och verktyg rengörs med vatten omedelbart efter användning.
AVYTTRING	Produktrester och tomma förpackningar ska avyttras i enlighet med lokala föreskrifter

**Standardtäckning är 8–15 m²/liter, men åtgången kan variera mycket beroende på träslag, väderförhållanden och förberedelse. Gammalt trä, obehandlat utomhusträ och notat trä absorberar ofta större produktmängder. Vi rekommenderar därför alltid att man köper större produktmängder än de rekommenderade liter per m². Överskott av produkten kan användas för underhåll och uppfräschning av ytan med samma produkt. I speciella fall, t.ex. på mycket vittrat eller mycket absorberande trä, kan åtgången vara dubbelt så stor (ända upp till 6 m²/liter). I sådana fall kan man tillföra upp till max. 20 % vatten för att styra åtgången.*

The Salt Lakes Collection

› Färger



UNTREATED WOOD



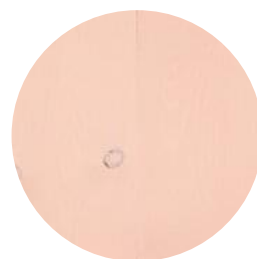
SUTTON GREY



ATACAMA GREY



TUZ WHITE



UTAH PINK



SALINAS BLUE



SALT LAKE GREEN



RUBIO MONOCOAT GREEN

The Great Plains Collection

› Färger



UNTREATED WOOD



GRASSLAND BEIGE



ROCKY UMBER



FOXY BROWN



STEPPE LOOK



BISON BROWN



CHARRED BLACK



SADDLE BLACK

Färgerna som visas här på furu ska ses enbart som referens och kan variera. Vi rekommenderar att man gör en test på identiskt slipat trä.

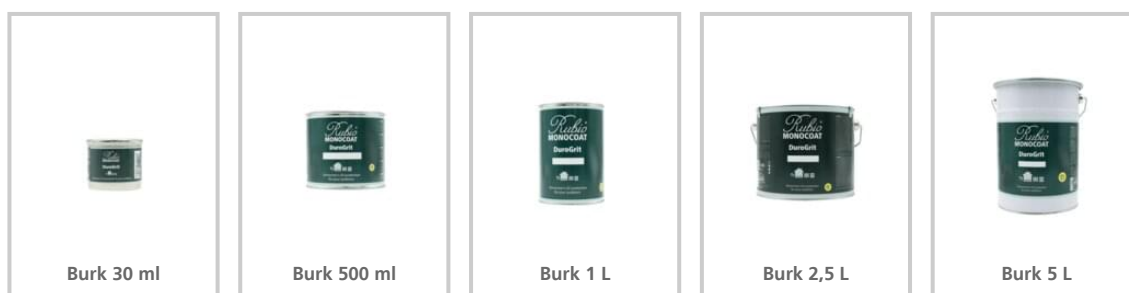
INFORMATIV

VIKTIGT

- För att få bästa resultat rekommenderar vi att man ligger så nära det naturliga utseendet som möjligt. Ljusare än den naturliga färgen på träet kan förkorta skyddets hållbarhet. Om du vill skapa ett utseende som kontrasterar mycket med träets naturliga färg ska du tänka på att repor kan bli mer synliga på grund av denna kontrast med träet. Detta kan ske speciellt på golvbeläggningar.
- Pigmentet i de olika färgerna från DuroGrit skyddar träet mot att bli grått.
 - OBS: Trots att DuroGrit erbjuder ett oöverträffat UV-skydd beror resultatet på den valda färgen och träslaget. I allmänhet gäller det att ju mörkare färg, desto bättre hållbarhet. Vissa träslag, särskilt termiskt modifierat trä, är extremt känsliga för färgförändringar när de utsätts för UV-ljus. För sådana träslag rekommenderas man att använda en mörk färg.*
- Man rekommenderas att använda vitt och pastell endast på barrträ.
- Färgen Bison Brown är utvecklad särskilt till Thermowood. Färgen rekommenderas inte till ljusa träslag.

	Tall	Douglasgran	Lärk	Iroko	Teak	Termoträ	Ipé	Cumaru
The Great Plains Collection								
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	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
The Salt Lakes Collection								
Sutton Grey	✓	✓	✓		✓			
Atacama Grey	✓	✓	✓					
Tuz White	✓	✓	✓					
Utah Pink	✓	✓	✓					
Salinas Blue	✓	✓	✓					
Salt Lake Green	✓	✓	✓					
Rubio Monocoat Green	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

› Förpackningar



APPLICERINGSINFORMATION

› Instruktioner

På nytt trä

Steg 1: Vi rekommenderar att nytt trä luftas utomhus i ca 4-6 veckor (utom ek)

- Om detta inte är möjligt kan man slipa träet fritt från revor med slipkorn 80 för att öppna träporerna.
- Låt monterat, nytt trä med naturliga extraktämnen (röd cederträ, afzelia, redwood...) och särskilt lövträ (ipé, teak, merbau...) luftas utomhus i ca 4-6 veckor. På så sätt tränger träets vattenlösliga ämnen ut och träet kan sedan bättre absorbera DuroGrit.

Steg 2: Rengör ytan med Exterior Wood Cleaner och låt den torka

- Fukta först ytan med en mjuk vattendusch med hjälp av en trädgårdsslang.
- Rengör ytan med Exterior Wood Cleaner och en styv nylonborste (använd handskar och ögonskydd).
- Låt inte lösningen torka in. Skölj noggrant bort rester från rengöringslösningen med rent vatten tills allt skum är borta.
- Låt ytan torka helt.

Steg 3: Applicera DuroGrit

- Applicera endast under frostfria och torra förhållanden och applicera inte DuroGrit om man förväntar regn inom 10 timmar efter applicering.
- Rör om produkten i några minuter före användning.
- Applicera produkten jämnt på ytan med en mjuk syntetisk borste för vattenbaserade produkter. Arbeta i träets monteringsriktning och se till att applicera i hela längden. För lodrätt monterade bräder betyder det från topp till botten och för vågrätt monterat trä från vänster till höger (eller omvänt); stoppa aldrig mitt på en bräda, men endast vid naturliga uppehåll (t.ex. fåror, kanter, trappsteg m.m.). Arbeta i mindre områden på ca 1 eller 2 brädors bredd. Applicera alltid rikligt av produkten och pensla över igen för att undvika start-/stopp- och penselmärken (pressa inte penseln för hårt).
 - *Tips: Håll kanterna våta för att undvika överlappningar.*
 - *Fel som uppstår under applicering (startmärken, penselmärken, överlappningar m.m.) kan retuscheras på den våta ytan upp till 15 minuter efter applicering (beroende av väderförhållanden). Applicera lite extra DuroGrit på märket. Tryck ner borsten något så produktmängden som redan applicerats blandas med det nya lagret. Utjämna sedan tills alla märken är borta.*

Steg 4: Låt ytan torka i 3 timmar

- Låt ytan torka i cirka 3 timmar. Ytan är helt härdad efter 3 dagar (vid 20 °C (68 °F)).
 - Kom ihåg att låga temperaturer, dålig ventilation och hög luftfuktighet fördröjer avsevärt torkning och härdning.

Vid renovering av äldre produkter som inte har Rubio Monocoat

Steg 1: Ta bort alla rester av gamla lager

- Ta bort alla rester av gamla lager genom att slipa ytan fri från revor. Avsluta slipningen med slipkorn 80 och slipa inte finare än så. Ju finare slipning, desto sämre tränger produkten in i träet och färgen blir mindre intensiv (samma sak gäller för skyddet).
 - Är träet alltför smutsigt för slipning? Börja i så fall med att rengöra ytan med antingen vatten eller Exterior Wood Cleaner (se steg 2 ovan för vägledning). Genom att man tar bort så mycket smuts som möjligt innan slipning så slits sandpappret inte ut lika snabbt.

Steg 2: Rengör ytan med Exterior Wood Cleaner och låt den torka

- Fukta först ytan med en mjuk vattendusch.
- Rengör ytan med Exterior Wood Cleaner och en styv nylonborste (använd handskar och ögonskydd).
- Låt inte lösningen torka in. Skölj noggrant bort rester från rengöringslösningen med rent vatten tills allt skum är borta.
- Låt ytan torka helt.

Steg 3: Applicera DuroGrit

- Applicera endast under frostfria och torra förhållanden och applicera inte DuroGrit om man förväntar regn inom 10 timmar efter applicering.
- Rör om produkten i några minuter före användning.
- Applicera produkten jämnt på ytan med en mjuk syntetisk borste för vattenbaserade produkter. Arbeta i träets monteringsriktning och se till att applicera i hela längden. För lodrätt monterade bräder betyder det från topp till botten och för vågrätt monterat trä från vänster till höger (eller omvänt); stoppa aldrig mitt på en bräda, men endast vid naturliga uppehåll (t.ex. fåror, kanter, trappsteg m.m.). Arbeta i mindre områden på ca 1 eller 2 bräders bredd. Applicera alltid rikligt av produkten och pensla över igen för att undvika start-/stopp- och penselmärken (pressa inte penseln för hårt).
 - *Tips: Håll kanterna våta för att undvika överlappningar.*
 - *Fel som uppstår under applicering (startmärken, penselmärken, överlappningar m.m.) kan retuscheras på den våta ytan upp till 15 minuter efter applicering (beroende av väderförhållanden). Applicera lite extra DuroGrit på märket. Tryck ner borsten något så produktmängden som redan applicerats blandas med det nya lagret. Utjämna sedan tills alla märken är borta.*

Steg 4: Låt ytan torka i 3 timmar

- Låt ytan torka i cirka 3 timmar. Ytan är helt härdad efter 3 dagar (vid 20 °C (68 °F)).
 - Kom ihåg att låga temperaturer, dålig ventilation och hög luftfuktighet fördröjer avsevärt torkning och härdning.

> Industriell användnin

Om produkten ska användas för industriella ändamål rekommenderas man att kontakta vårt tekniska serviceteam.

› Vård

Rengöringsinstruktioner

Regelbunden rengöring kan ske med Exterior Soap (Ecospray) eller All Natural Wood Cleaner (Spray). Undvik att använda andra rengöringsprodukter eller diskmedel eftersom det kan påverka skyddet!

Skötselråd

Vi rekommenderar i allmänhet en årlig visuell inspektion efter vintersäsongen.

Kontrollera följande:

- a. Gröna avlagringar och smuts: rengör med vatten vid lågt tryck och en mjuk borste eller använd Exterior Soap/All Natural Wood Cleaner (se tekniskt datablad innan användning).
- b. Blekta färg

Vid behov (enligt punkt b ovan) kan man applicera ett vårdande skikt enligt instruktionerna. Rengör först träet med Exterior Wood Cleaner, applicera sedan ett lager DuroGrit i den ursprungliga färgen. Beroende på färgens blekningsgrad ska du spä DuroGrit med högst 20 % vatten för att undvika att applicera för mycket av produkten och göra färgen alltför ogenomskinlig.

Hur ofta man ska sköta om ytan beror på väderförhållanden, exponering, geografi, solpåverkan, träslag (barr- eller lövträd) och färg. Under normala väderförhållanden:

- Vertikala ytor: var tredje till femte år
- Horisontella ytor: upp till 2 år

› Tips & tricks

- För att hitta precis rätt färg rekommenderas man alltid att göra ett prov på det valda, slipade och förberedda träslaget.
- Noggranna förberedelser är avgörande för ett bra skydd. Kom alltid ihåg att förbereda träet med Exterior Wood Cleaner även om det är nytt trä.
- Rör om produkten noggrant före applicering. Om flera olika behållare används för behandling av en plats så rekommenderas man att blanda dem för att säkra ett jämnt resultat.
- Undvik direkt solljus på ytan vid applicering och se alltid till att appliceringen sker under frostfria och torra förhållanden.
- Vid hårt/vittrat trä, mycket absorberande trä eller terrassträ, kan man tillsätta upp till max. 20 % vatten till DuroGrit för att göra produkten lättare att applicera.
- Undvik att täcka ytan och placera tunga föremål på den innan produkten har härdats klart.
- Använd endast våra skötsel- och rengöringsprodukter.
- Våra produkter har utvecklats med miljövänliga ingredienser. Vissa människor kan däremot vara allergiska mot några av dessa ämnen. Därför rekommenderas man alltid att använda skyddshandskar vid applicering.
- Börja med att täcka av och arbeta mellan räfflorna. Täck allt som inte ska behandlas och där man inte vill ha stänk, utsmetning och fläckar, bland annat alla ställen som inte tål överlappningar.
- Produkten kan också appliceras med en sprutpistol.

INFORMATIV

Vidhäftning enl. DIN EN ISO 2409: klassificering 0

› Verktyg



› Certifikat



Kontrollera förpackningen och säkerhetsdatabladet för mer information.

För att se vårt kompletta sortiment av produkter för skydd och färgning av interiört och exteriört trä, besök vänligen www.rubiomonocoat.com

ANSVAR: Det är användarens ansvar att genom sina egna tester fastställa om produkten är lämplig för den valda applikationen. Muylle Facon NV kan inte i något fall hållas ansvarig för några följdskador. Informationen ovan kan komma att ändras, vilket kommer att publiceras i de uppdaterade versionerna av det tekniska databladet. Vi kan inte hållas ansvariga för dåliga resultat på grund av orsaker som inte är relaterade till produktens kvalitet. Denna tekniska information har tagits fram utifrån den information och kunskap som finns för närvarande. De senaste tekniska databladerna kan beställas eller finns tillgängliga på hemsidan.

Datum för TDS: 23/02/2024. Kontrollera säkerhetsinformationen innan du använder produkten.



Rubio[®]
MONOCOAT
MUYLLE  FACON

Muylle Facon NV
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BELGIE)

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

www.rubimonocoat.com