

Rubio[®]
MONOCOAT
THE POWER OF ONE

CATÁLOGO
DE PRODUCTOS

PROTEGE Y DA COLOR A LA MADERA EN UNA CAPA SOLA



RUBIO MONOCOAT ALREDEDOR DEL MUNDO



Revestimiento exterior
País: Países Bajos
Producto: DuroGrit
Color: Bison Brown
Especie: Fresno termotratado.

De Huis Camer
País: Bélgica
Producto: WoodCream
Color: Swedish Red
Especie: Ayous termotratado



Consola de madera de borde natural
País: EE. UU.
Producto: Oil Plus 2C
Colores: Pure, Natural
Especie: Roble blanco, madera exótica (varios)



Estimado socio de Rubio Monocoat:

2024 ha sido un año provechoso para nuestra empresa. Hemos dado algunos pasos emocionantes, como el lanzamiento de DuroGrit, nuestro nuevo producto para exteriores, y la renovación de la gama de colores de nuestro Oil Plus 2C. Introducir un producto nuevo y modificar otro muy popular en el mismo año no es tarea fácil, pero forma parte de nuestro compromiso de seguir siendo originales y relevantes. Estamos entusiasmados por la positiva acogida que ha tenido DuroGrit, así como ante la perspectiva de que los nuevos tonos del Oil Plus 2C cumplan las expectativas de los clientes durante años.

También hemos estado centrados en estrechar lazos en la industria. Este año organizamos nuestro segundo Atelier, e invitamos a personas de todo el sector maderero —profesionales, clientes, marcas asociadas, embajadores— a reunirse, compartir ideas y explorar nuevas formas de trabajar la madera. Fue una estupenda forma de mantener el contacto y forjar relaciones sólidas que nos benefician a todos.

Uno de nuestros mayores logros de este año ha sido nuestro compromiso continuo con la sostenibilidad. Recientemente, obtuvimos el certificado Neutral Silver Site en CO₂, un reconocimiento a nuestra labor por reducir nuestra huella de carbono. La madera es un material muy importante para la construcción sostenible, y protegerla con productos ecológicos constituye gran parte de nuestra misión. Queremos aportar nuestro granito de arena a la creación de un futuro más verde, y este certificado representa un gran paso en la buena dirección.

A pesar de las dificultades económicas globales, el nuestro fue un buen año, y debemos agradecerlo en gran parte al continuo apoyo de nuestra extensa familia de Rubio Monocoat: personas como tú. Centrarnos en la innovación y la sostenibilidad y colaborar estrechamente con nuestros socios nos ha permitido continuar creciendo juntos y ayudarte con tus proyectos, grandes o pequeños. Ha sido maravilloso comprobar la calurosa acogida que ha tenido DuroGrit y ver los impresionantes proyectos en los que se está utilizando, que nos llenan de orgullo y superan incluso nuestras expectativas. Sentimos tu energía, pasión y creatividad en cada colaboración.

A medida que avanzamos, nos entusiasma seguir innovando y creando un futuro sostenible, codo a codo contigo. Juntos, podemos ampliar los límites de lo posible en el acabado de la madera sin perder de vista el medio ambiente. Gracias de nuevo por tu confianza, tus proyectos y tu colaboración: nada de lo que hacemos sería posible sin ti.

Con mis mejores deseos,

Wim Maes

CEO, Rubio Monocoat

POR QUÉ ELEGIR *Rubio*[®] MONOCOAT

Wood lives.
Outlives.
Outlasts.
Even after a tree is felled.
It continues to retract, shrink, swell.
No matter how many rings it counts.
Wood lives...
Only once.
Once for you to read every grain and fibre.
Once to cherish its knots and twists.
Once to feel the warmth of the wood.

Only once, that's fragile.
That's why we believe wood deserves the best protection.
Wood deserves the power of Rubio Monocoat.

The power of one application.

One time,
to save time.
So you gain time.

One time,
to give back.
Back to Mother Nature.

One time,
to get the perfect touch.
For your touch of creativity.

That's why Rubio Monocoat is the one.
The one for your wooden creations.
The one for you.

Rubio Monocoat.
The Power of One.



THE ONE THAT
SAVES YOU **TIME**

One layer that gives you the best protection.



THE ONE THAT
NATURE WILL THANK YOU FOR

One layer to protect the natural
beauty of wood.



THE ONE THAT
LOVES **ALL TYPES**

One layer to protect all wood types.



THE ONE THAT'S
HERE TO **STAY**

One layer to make your wood last longer.



THE ONE THAT
COLORES YOUR WORLD

One layer in a wide range of colours to
protect your woodwork.



INNOVACIÓN

En Rubio Monocoat nos esforzamos por desempeñar un papel innovador en el mercado. Esa innovación de alta calidad queda patente en muchos de nuestros productos. Nuestros aceites actúan mediante el enlace molecular, hemos lanzado una cera en crema y ofrecemos un sistema retardante del fuego. La multitud de certificados que hemos obtenido confirma la calidad de nuestro surtido de productos.

Enlace molecular - Oil Plus 2C

Rubio Monocoat es el producto de referencia en calidad y respeto por el medio ambiente para la protección de la madera. La avanzada tecnología de unión molecular en la que se basa el funcionamiento de Rubio Monocoat hace que los aceites Rubio Monocoat sean sostenibles, muy económicos y extremadamente fáciles de aplicar. El aceite Rubio Monocoat se adhiere – en un par de minutos – a los micrones de la capa superior de la madera mediante un fuerte enlace molecular (sin formación de película, sin saturación). Con esta exclusiva tecnología, Rubio Monocoat destaca desde hace años entre los demás productos para la protección de la madera.



BARNICES

- Formación de película
- Varias capas (lijar)
- Irreparable
- Apariencia artificial



CERAS Y ACEITES TRADICIONALES

- Saturación
- Varias capas
- Difícil de reparar (superposición)
- Mantenimiento intensivo



ACEITE RUBIO MONOCOAT

- + Enlace molecular (sin superposiciones)
- + Una sola capa
- + Mantenimiento fácil
- + Apariencia y sensación natural

Gracias al enlace molecular, el aceite de Rubio Monocoat presenta siguientes propiedades ...



UNA SOLA CAPA

Gracias a nuestra tecnología, el consumo es mucho menor que en un sistema tradicional. El resultado es una coloración y protección resistentes, en una sola capa. Una vez que las fibras se enlazan con el aceite, la madera ya no absorbe producto en exceso – lo que hace innecesaria una segunda capa.



SIN SUPERPOSICIONES

Una vez que todas las fibras libres de celulosa se enlazan molecularmente, la madera ya no aceptará exceso de producto, así como tampoco lo aceptará la propia capa de Rubio Monocoat ya enlazada. Así se evitan superposiciones o marcas de inicio.



PROTECCIÓN RESISTENTE

El enlace molecular crea una protección resistente y duradera. Para obtener este enlace molecular es muy importante respetar un tiempo de reacción de algunos minutos. Cuanto mejor estén enlazadas las fibras, más fuerte será la protección.



COLORES EXCLUSIVOS

La exclusiva tecnología de pigmentación del aceite Rubio Monocoat, permite una coloración intensa y profunda en una sola capa, sin afectar a la apariencia, sensación y textura natural de la madera.

0%
VOC

INGREDIENTES NATURALES

El aceite Rubio Monocoat no contiene ni agua ni solventes y está basado en ingredientes naturales. Esto significa que el producto es muy seguro de usar, y a la vez, seguro para el entorno.



TODA CLASE DE MADERA

El aceite Rubio Monocoat se puede aplicar sobre casi toda clase de madera, muebles y suelos (madera sólida, revestimientos, DM, ...).



FÁCIL DE MANTENER

Las superficies tratadas con aceite Rubio Monocoat son fáciles de mantener, y los arañazos aislados o las zonas dañadas son muy fáciles de reparar.

INNOVACIÓN

0% COV: seguro para el usuario y el medio ambiente

RUBIO MONOCOAT, EL PRIMER ACEITE CON 0% COV

Desarrollamos nuestro primer aceite tres años antes de las primeras regulaciones sobre los COV. Nos habíamos propuesto poner el listón muy alto en cuanto a los compuestos orgánicos volátiles. No nos conformábamos con trabajar con un «bajo nivel de emisiones de COV», sino que preferimos optar por el 0% COV.

Nuestro Oil Plus 2C es basado en la tecnología revolucionaria del enlace molecular. Esto significa que podemos excluir todos los componentes peligrosos sin por ello rebajar nuestras expectativas de calidad. Estamos orgullosos de habernos fijado desde el primer momento unas normas de emisión más estrictas que las que establecería la legislación en 2010.

Por último, pero no menos importante, la seguridad no concierne solo a nuestros aceites. Cuando desarrollamos nuevos productos, nos esforzamos por no incluir ninguna materia prima nociva, para garantizar la seguridad del medio ambiente y de nuestros clientes.

¿POR QUÉ SON NOCIVOS LOS COV?

«Compuestos Orgánicos Volátiles» (COV) es un término genérico que define a las sustancias químicas que se evaporan en el aire después de la aplicación de un aceite. Los productos que contienen COV están regulados por las autoridades legislativas debido a que liberan vapores nocivos tanto para las personas como para el medio ambiente:

- Un contacto excesivo con COV puede provocar reacciones alérgicas, problemas respiratorios y daños oculares.
- Además, son perjudiciales para la capa de ozono y aumentan el efecto invernadero.

A pesar de estos riesgos, los fabricantes de productos tradicionales para la madera suelen limitarse a reducir su contenido al mínimo posible, en lugar de abandonarlos por completo.



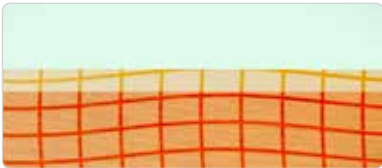
Tecnología FibreGrit patentada - DuroGrit



Rubio Monocoat ha sido siempre un innovador en el mercado. Con nuestra nueva Tecnología FibreGrit patentada, demostramos una vez más nuestra importancia en el sector de la protección de la madera. El DuroGrit se compone, entre otras cosas, de **fibras largas de celulosa procedentes de la propia madera**. Esas fibras son repelentes al agua y muy duras y fuertes. Eso significa que endurecen el recubrimiento, fortaleciendo la resistencia al desgaste y haciendo adecuado el producto para terrazas, muebles de jardín, etc.

Además, esas fibras forman un entramado que retiene los estabilizantes UV, lo que nos permite añadir más cantidad para lograr una resistencia mucho mejor a los rayos UV. La mayor cantidad de bloqueadores UV y la protección que proporcionan suponen una revolución.

Esta exclusiva tecnología nos permite ofrecer un producto extremadamente duradero que deja la madera con un aspecto natural. Proporciona una protección excelente contra la luz UV sin por ello ser menos ecológico. DuroGrit, de Rubio Monocoat, es sin duda la protección UV del futuro para tus exteriores.



INNOVACIÓN

Crema a base de cera

WoodCream es una crema a base de cera que colorea y protege tu madera exterior. La tecnología hidrófoba de la WoodCream, en combinación con su exclusiva textura en crema, ofrece importantes ventajas tanto para la aplicación como en cuanto al producto en sí:



CREMA A BASE DE CERA

- Fácil de aplicar
- Largo contacto con la madera: con tiempo suficiente para una absorción óptima de la WoodCream
- Se aplica en una o varias capas
- Muy bajo consumo

TRANSPIRABLE

- Deja abiertos los poros de la madera
- Permite la circulación del aire y la transpiración del vapor de agua
- No impide la regulación de la humedad

REPELENTE AL AGUA

- Crema hidrófoba
- Efecto perlado de larga duración
- Protección muy duradera contra condiciones climáticas extremas

AUTOLIMPIANTE

- Las gotas de agua resbalan por la madera, eliminando las partículas de suciedad de la superficie
- Reduce el riesgo de crecimiento de microorganismos (algas, mohos, hongos)
- Previene los daños por heladas

ASPECTO Y TEXTURA

- No contiene elementos de relleno ni forma una capa sellante (al contrario que la pintura y las lacas)
- No se descascarilla: mayor duración

Sistema retardante del fuego

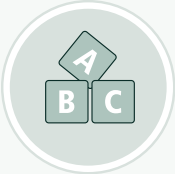
También hemos desarrollado un aceite con acción retardante del fuego. El sistema de este aceite se compone de:

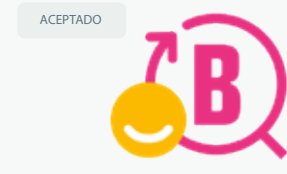
- Un imprimador que debe aplicarse en primer lugar: la FR Base
- Un protector que también actúa mediante enlace molecular: el FR Oil 2C



El sistema protege y colorea los suelos de madera y además proporciona un efecto retardante del fuego. Por eso es perfecto para espacios públicos (restaurantes, oficinas, museos...). El FR Oil System es único porque se basa en nuestra tecnología de enlace molecular, no contiene sales y limita la emanación de humo.

14 Certificados internacionales de los productos

GREENGUARD GOLD	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Productos libres de COV • Seguridad para el medio ambiente y la salud humana • Seguridad para escuelas y centros de salud	• Oil Plus 2C	• Se concede únicamente a productos para uso en interiores que satisfacen sus estrictos requisitos • Con pruebas científicas que demuestran que cumplen algunas de las normas más rigurosas del mundo en materia de emanaciones químicas de terceros
EUROFINS INDOOR AIR COMFORT GOLD	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Calidad del producto • Contribución a la salud del entorno • Nuestra determinación por seguir cumpliendo los estrictos requisitos sobre emisiones en el futuro	• Oil Plus 2C • Oil Plus 2C + Universal Maintenance Oil	• Somos la primera empresa del sector del tratamiento de la madera en obtener este certificado • La etiqueta aún a todos los requisitos y especificaciones más relevantes de Europa
FOOD CONTACT COMPLIANCE - EUROFINS	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Nuestro producto cumple la especificación que sustenta el Reglamento marco europeo 1935/2004 sobre los materiales destinados a entrar en contacto con alimentos	• Oil Plus 2C • Oil Plus 2C + Universal Maintenance Oil • Oil Plus 2C + Universal Maintenance Oil 2 Mix • Oil Plus 2C + SheenPlus	• El producto puede utilizarse en madera que entra en contacto con alimentos y es seguro para uso doméstico (una recomendación cada vez más habitual): – Tablas de cortar – Encimeras de cocina – Tableros de mesa
EN 71-3 (DIRECTRIZ EUROPEA)	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva de la migración de ciertos elementos peligrosos como el bario, el cadmio y el mercurio en diferentes tipos de juguetes	• Oil Plus 2C • Invisible Protector • Oil Plus 2C + Universal Maintenance Oil • Oil Plus 2C + Universal Maintenance Oil 2 Mix • DuroGrit • Oil Plus 2C + SheenPlus	• Nuestros productos de interior, que cumplen la norma EN 71-3, también son seguros para los niños.
FR-CERTIFICATE BFL-S1 – WARRINGTONFIREGENT	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Nuestro producto cumple las normas EN 13501-1, EN ISO 11925-2 y EN ISO 9239-1	• FR Oil System (FR Base + FR Oil 2C)	• La clasificación más alta jamás lograda por un sistema de aceite • Limita la emanación de humo y no contiene sales
CERTIFICADO B-EPD	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva del impacto medioambiental de nuestro producto de principio a fin	• Oil Plus 2C	• El documento B-EPD es válido en muchos países, puesto que lo único que se requiere para su aplicabilidad es recalcular la huella medioambiental del transporte • La B-EPD se basa en el LCA (análisis del ciclo de vida) de VITO
A+ LABEL – LEGISLACIÓN FRANCESA	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva del contenido de COV en los productos	• Oil Plus 2C • Invisible Protector	• El grado A+ indica las más bajas emisiones

SUELOS RESISTENTES AL DESLIZAMIENTO – VARIOS TEST	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva en varios test que determinan la influencia del producto en la probabilidad de resbalar en el suelo. Ejemplos de los test utilizados: – El método alemán DAN 51131 (un dispositivo para pruebas de deslizamiento que mide la fricción entre el calzado de prueba y la superficie) – El método británico BS 7976-2, mediante un péndulo oscilante (cuanto más se eleve el péndulo, más resbaladizo es el suelo, especialmente si está mojado)	• Oil Plus 2C • DuroGrit • Invisible Protector	• Nuestro producto es seguro y no deja el suelo resbaladizo.
ETIQUETA Ü – DIBT (INSTITUTO OFICIAL INDEPENDIENTE ALEMÁN)	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva de las emisiones que liberan los productos industriales que se utilizan en interiores	• Oil Plus 2C	• Obligatoria para cualquier producto que se emplee en espacios públicos en Alemania, como: – clínicas – hospitales – oficinas – tiendas
M1 (BAJAS EMISIONES)	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva de los requisitos sobre emisiones y calidad del aire en interiores para materiales que se utilizan en espacios de trabajo comunes y residencias	• Oil Plus 2C	• Promueve el desarrollo y la utilización de materiales de construcción de bajas emisiones
ETIQUETA EMICODE * EC1 PLUS	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva de las propiedades de emisión de diversos materiales de construcción sobre muestras aleatorias	• Oil Plus 2C	• Hemos alcanzado la máxima categoría: la etiqueta EMI-CODE® EC1 PLUS (2010) • Los materiales que obtienen la etiqueta cumplen los requisitos medioambientales y de salud más rigurosos
BASE DE DATOS BYGGVARU / BYGGVARUBEDÖMNINGENS – SUECIA	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• El Componente A de Oil Plus 2C recibió 3 evaluaciones positivas (ecológicas)	• Oil Plus 2C (Component A)	• Esta etiqueta confirma que el Componente A de Oil Plus 2C es un material de construcción sostenible por su contenido químico, por su impacto medioambiental durante su ciclo de vida y, por extensión, por su impacto social en la fase del proveedor
BASE DE DATOS BYGGVARU / BYGGVARUBEDÖMNINGENS – SUECIA	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• Evaluación positiva de las cualidades ecológicas y de seguridad de los productos	• DuroGrit • Universal Maintenance Oil • Universal Maintenance Oil 2 Mix	• La base de datos Byggvaru tiene en cuenta: – Presencia de sustancias nocivas – % de materias primas renovables – Fase de uso – Envasado – Residuos y demolición – Ambientes interiores (emisiones)
RED LIST FREE - AUSTRALIA	DEMUESTRA	OBTENIDO POR	ESPECIAL PORQUE
	• La etiqueta demuestra que el Oil Plus 2C y el WoodCream no contienen ningún producto químico identificado como peligroso en la LBC Red List (lista roja del Living Building Challenge), y que son productos seguros para la salud humana y el medio ambiente en general	• Oil Plus 2C • WoodCream	• Oil Plus 2C es el primer ecubrimento para la madera que ha sido declarado Red List Free en Australia

ECOLOGÍA

Marcando la diferencia

Además de los certificados de nuestros productos, también hemos obtenido etiquetas que confirman el compromiso de nuestra empresa con el medio ambiente y la calidad.



ISO EN 9001:2008
Certificado de gestión de calidad para la investigación y producción. Demuestra que invertimos en una producción de alta calidad.



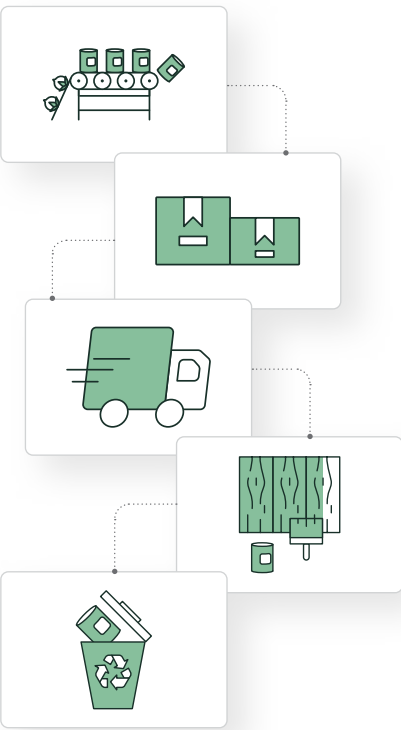
ISO EN 14001:2009
Certificado de gestión medioambiental. Significa que implementamos una logística sostenible y ecológica en nuestro sistema de gestión de la calidad.



Un hito certificado: nuestro camino al cero neto*

¡Un reconocimiento a nuestro trayecto hacia el cero neto*! Nos sentimos orgullosos de anunciar nuestro certificado de sostenibilidad más reciente, un auténtico reflejo de nuestro compromiso continuo con la innovación ecológica. A finales de 2024 obtuvimos el certificado Neutral Silver Site en CO₂, concedido por CO2Logic y validado por Vinçotte. Esta certificación atestigua que reducimos y compensamos activamente nuestra huella de carbono cada año. A través del seguimiento y las actualizaciones anuales, nos aseguraremos de que esta etiqueta continúe siendo un fiel reflejo de nuestro compromiso. Juntos avanzamos en defensa del clima, paso a paso, año a año.

* en el ámbito 1, el ámbito 2 y parte del ámbito 3 (residuos, desplazamientos y viajes)



Todo comienza por la selección de **materias primas sostenibles** como base para nuestros productos.

Nuestras bases sostenibles, combinadas con nuestras innovadoras tecnologías, permiten que el consumo de producto por m² durante la aplicación sea extremadamente bajo. Gracias a nuestra tecnología de enlace molecular y a nuestra Tecnología FibreGrit patentada, no necesitamos una planta de producción en masa.

Además, a causa del reducido consumo se necesitan menos envases por proyecto.

Eso significa menos transporte, y por tanto, menos emisiones de CO₂.

En la práctica, la gran mayoría de nuestros productos contienen 0% COV y son muy **seguros** para el usuario y el medio ambiente.

Nuestra historia culmina con los envases reciclados y fácilmente reciclables.



Desde las materias primas sostenibles hasta los envases reciclados y reciclables

Nos tomamos muy en serio el emprendimiento sostenible.

El factor clave del desarrollo de nuestro surtido de productos sostenibles es la base que utilizamos.



NUESTROS MATERIALES SOSTENIBLES
En Rubio Monocoat apostamos por la **sostenibilidad en todas sus facetas**, desde las materias primas duraderas hasta los envases reciclados. Puesto que la sostenibilidad de los materiales no se mide solo por su impacto en el medio ambiente, estas son las piedras angulares de nuestro emprendimiento sostenible:

- ✓ El uso de **materias primas renovables**
- ✓ La selección de bases sostenibles que garanticen además un **consumo extremadamente bajo** cuando se aplican nuestros productos
- ✓ La optimización constante de nuestros **procesos de producción**
- ✓ La atención al **impacto y seguridad** de nuestros productos tanto para el **usuario** como para el **medio ambiente**
- ✓ Garantizar una **larga vida útil** de nuestro producto
- ✓ Cumplir la normativa en materia de **gestión de residuos, contaminación y suministro de energía**
- ✓ ...

ECOLOGÍA

Hacia el cero neto *

Al margen de nuestro trayecto para ser más ecológicos, también aspiramos a reducir continuamente nuestra huella de carbono. Lograr la neutralidad en CO₂ es un proceso muy complejo que comenzamos a acometer en 2022 con ayuda de nuestro socio externo CO2 Logic . Este socio nos ayuda en nuestro recorrido y Vinçotte corrobora nuestros esfuerzos en calidad de parte independiente.

Para lograr la neutralidad de CO₂ es necesario completar 3 fases :

- 1. Fase de medición: elaborar un perfil de los esfuerzos realizados hasta el momento y las áreas que hay que mejorar
- 2. Fase de acción: mejorar lo posible con los medios y recursos disponibles
- 3. Fase de compensación: compensar todo lo que provoque emisiones y no se pueda mejorar

A principios de 2022 comenzamos la fase de medición. A mediados de 2022 completamos nuestro extenso proceso de medición, de modo que ahora conocemos nuestra huella ecológica y podemos centrarnos en la fase de acción. Hemos identificado cinco áreas que podemos mejorar.

* en el ámbito 1, el ámbito 2 y parte del ámbito 3 (residuos, desplazamientos y viajes)



MOVILIDAD & DESPLAZAMIENTOS

Ya que nuestro proceso de producción en sí no consume mucha electricidad, la movilidad es una de nuestras principales áreas de mejora. En esencia, debemos revisar todo lo relativo a los viajes, por ejemplo:

- Las emisiones de CO₂ de los distintos métodos de viaje : comprobarlas y elegir la mejor opción
 - Viajes de negocios
 - Viajes a ferias
- Los desplazamientos al trabajo de los empleados
 - En bicicleta
 - En coche: diésel, gasolina, eléctrico...

En la primera área ya estamos compensando los viajes en avión al pagar un suplemento para que los vuelos sean neutrales en CO₂, y estudiando medios de transporte público alternativos al avión o al coche particular. También estamos abordando los desplazamientos de nuestros empleados. Vamos a sustituir nuestra **flota de vehículos** por coches eléctricos y alquilamos otros 30 vehículos eléctricos de empresa para el personal. En el futuro exploraremos otras opciones para limitar las emisiones de los desplazamientos (bicicletas eléctricas, transporte público, más teletrabajo...).



INFRAESTRUCTURA

Mejorar nuestra infraestructura también es un modo de mejorar nuestras emisiones. Para ello hemos instalado 418 paneles solares en el tejado de nuestra planta. Otro asunto que abordaremos será el reducir los residuos en general, reciclarlos de la mejor manera posible y proporcionar actualizaciones internas mensuales.



ELECTRICIDAD

Como ya mencionamos a la izquierda, nuestro proceso de producción no consume mucha electricidad. Eso significa que solo podemos efectuar algunas pequeñas mejoras para ahorrar energía en esta área, por ejemplo utilizar lámparas inteligentes en las salas de reuniones, instalar una señal automática para que se apaguen las luces y pantallas al final de la jornada, controlar la calefacción con temporizadores por la noche y los fines de semana, comprobar las etiquetas energéticas de toda la maquinaria nueva antes de adquirirla, etc.



MATERIALES

Los materiales que utilizamos tienen gran repercusión. Tal como muestra nuestro ciclo EcoConsciente en la página 12, las materias primas de nuestros productos son muy sostenibles. Por supuesto, aquí se engloban también los envases, la distancia de transporte de las materias primas, el método de transporte...

La Universidad de Hasselt ha investigado nuestros envases actuales en términos de reciclabilidad, capacidad de apilamiento, origen y logística... y concluido que son ya muy ecológicos.

- La mayoría de nuestros envases son latas metálicas , completamente reciclables si se funden y se reutilizan.
- Nuestros envases de plástico ya son reciclables. Actualmente, estamos sustituyendo los PET (plásticos reciclables) por rPET (plásticos reciclados). Los nuevos son entre un 15 % y un 20% más caros que los PET, pero consideramos que el medio ambiente bien vale ese esfuerzo. Nuestros envases de aerosol de plástico de 125 ml ya están hechos de rPET, y pronto los seguirán muchos más.
- Todas las cajas de cartón y el papel de relleno que usamos para embalar son de materiales reciclados.
- Nuestros catálogos generales se imprimen en papel 100% reciclado .
- Todos los elementos de nuestros nuevos envases, productos y accesorios se someten a rigurosas evaluaciones en términos de capacidad de apilamiento, origen, emisiones de CO₂... Nuestra espátula, por ejemplo, está hecha de plástico de corchos reciclados.
- A fin de garantizar la seguridad de nuestros productos, hemos ido actualizando y disminuyendo gradualmente nuestra lista de productos nocivos.



CREAR CONCIENCIA

La neutralidad de carbono es un camino difícil, y un hito importante es motivar a los empleados para que se unan al esfuerzo. Su colaboración contribuirá a reducir los residuos, reciclar correctamente, reducir las emisiones mediante coches compartidos... En inglés hay un dicho: «team work makes the dream work», que significa que, trabajando en equipo, los sueños se hacen realidad.

Cuando hayamos mejorado todas estas áreas, sabremos exactamente cuánto CO₂ sigue emitiendo nuestra empresa. En esta etapa final, buscaremos formas de compensar las emisiones restantes en los ámbitos 1, 2 y parte del 3 (residuos, desplazamientos y viajes):

- Plantación de árboles
- Lucha contra los incendios forestales
- Limpieza de plásticos de los océanos

Nuestras cifras hablan por sí solas

Ya somos un **CO₂ Neutral Silver Site** (ver página 12). Algunos de nuestros esfuerzos se muestran en la infografía inferior. ¡Dejemos que las cifras hablen por sí solas!

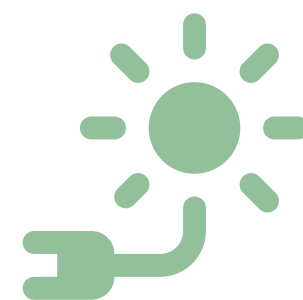


-42 TONELADAS
DE EMISIONES DE CO₂
EN 2024 vs 2021

-8%
DE RESIDUOS
EN 2024



Ahora, los anillos de nuestras latas de Oil Plus 2C son completamente reciclados a partir de residuos postconsumo locales de Bélgica y no contienen NINGÚN tinte adicional.



418
PANELES
SOLARES
EN USO ACTUALMENTE



100%
PAPEL RECICLADO

0%
COV
EN NUESTROS
ACEITES PARA MADERA

18



PUNTOS DE RECARGA
PARA LOS COCHES ELÉCTRICOS (DE LA EMPRESA)



1.º

DEL SECTOR DEL
TRATAMIENTO DE LA MADERA
EN OBTENER LA ETIQUETA EUROFINS
INDOOR AIR COMFORT GOLD



**CO₂ NEUTRAL
SILVER SITE**

- VALIDADO POR VINÇOTTE
- VALIDADO POR CO2 LOGIC



**+27.500 ÁRBOLES
PLANTADOS EN 2 AÑOS**

- EQUIVALE A LLENAR +3.400 APARTAMENTOS- ESTUDIO DE ÁRBOLES PLANTADOS
- EQUIVALE A RETIRAR +3.000 COCHES DE LA CARRETERA DURANTE UN AÑO



Cyatheia Torre de aprendizaje • Barcelona, España

Producto Oil Plus 2C

Color Natural, Super White & Oak (mezcla personalizada)

Tipo de madera Contrachapado de abedul con certificación FSC

Muchas gracias leafy.mom, Fotografía liaphotodesign.com



Fotografía: © Pawel Wach

Cocina Sage • Irlanda

-

Producto Oil Plus 2C

Color Smoke

Tipo de madera Chapa de roble

Muchas gracias Diseño y fabricación: East Coast Joinery Ltd, Contratista: Mark Byrne Engineering Ltd.



Protección Interior

Para colorear y proteger la madera de interior se puede optar por el Oil Plus 2C o por el FR Oil System , que es retardante del fuego. Estos aceites están disponibles en 40 colores que realzan el aspecto y la sensación naturales de la madera. También ofrecemos un look completamente transparente con nuestro Invisible Protector .

¡Colores actualizados!
Ver páginas 22-23

Oil Plus 2C

COLOREA Y PROTEGE LA MADERA EN UNA SOLA CAPA

Descubre Oil Plus 2C, el avanzado aceite cera **libre de COV** que realza y protege la madera con una sola aplicación.

Esta solución revolucionaria **evita las marcas y superposiciones**, garantiza un bajo consumo y proporciona una **protección muy duradera** al tiempo que preserva la apariencia natural y la estructura de la fibra de la madera. Es ideal tanto para uso **residencial** como para **zonas de mucho tránsito**. Úsalo junto con nuestro **Accelerator** para un curado más rápido.

Mejora el cuidado de tu madera sin esfuerzo con Oil Plus 2C.



FUERTE ENLACE MOLECULAR: COLOREA Y PROTEGE TODA LA MADERA INTERIOR EN 1 CAPA

- ✓ Muy resistente a los arañazos y al desgaste
- ✓ Ideal para baños y cocinas gracias a su resistencia al agua y al calor
- ✓ Tecnología exclusiva que proporciona una protección duradera



SEGURO Y ECOLÓGICO: 0% VOC

- ✓ Seguro para alimentos y juguetes
- ✓ Seguridad de uso: no contiene ni agua ni solventes
- ✓ Calidad certificada: GreenGuard Gold, Eurofins Gold, A+ Label, ...



EFICAZ EN TIEMPO Y COSTE

- ✓ Bajo consumo: 30-50 m²/L
- ✓ La aplicación de una capa ahorra tiempo
- ✓ Menos producto requerido, entonces menos transporte y envasado



ENRIQUECE EL ASPECTO Y EL TACTO NATURAL DE TODOS LOS TIPOS DE MADERA

- ✓ 40 colores
- ✓ Apto para cualquier madera
 - Especies: roble, pino, fresno, etc.
 - Tipos: maciza, revestimientos, DM, etc.
 - Superficies: muebles, encimeras, escaleras, paredes, suelos, etc.
- ✓ Puede combinarse con pretratamientos



FÁCIL APLICACIÓN Y MANTENIMIENTO

- ✓ Sin superposiciones ni marcas de aplicación
- ✓ Fácil reparación local en caso de daños
- ✓ Curado muy rápido: 80% en 2 días
- ✓ Bajo mantenimiento: fácil de limpiar con agua y jabón
- ✓ No necesita jabones nutritivos

Residencia privada E - P-J
Aartselaar, Bélgica
Oil Plus 2C en roble europeo
Muchas gracias Parketcreaties

PERFECTO PARA SUELOS,
TECHOS, MUEBLES Y ESCALERAS



¡PRESENTAMOS NUESTROS NUEVOS COLORES!

¡Descubre nuestra emocionante nueva gama de colores de Oil Plus 2C! La nueva paleta continúa ofreciendo 40 tonos y está pensada para ayudarte a encontrar el aspecto natural perfecto para tu superficie de madera, en cualquier especie de madera.

Gracias a su sistema monocapa y su fácil aplicación, Oil Plus 2C es The One that saves you Time. Con Oil Plus 2C, tendrás tiempo para disfrutar de lo que de verdad importa: pasar tiempo con tu familia y tus amigos, hacer viajes inolvidables... ¡o sencillamente relajarte saboreando un café!



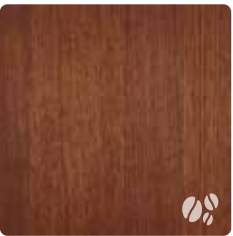
CHOCOLATE



BLACK



DARK ROAST



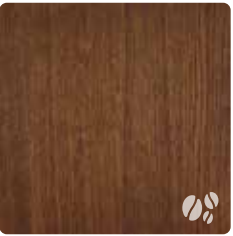
ARABICA



COCOA



HAZELNUT



CORTADO



MOCHA



VIENNA



MACCHIATO



SMOKE



SUPER WHITE



WHITE



COTTON WHITE



NATURAL



MIST



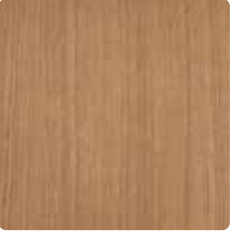
MIST 5%



VANILLA



SMOKE 5%



OYSTER

Los colores nuevos son los marcados con



Los colores que se muestran sobre roble son solamente una referencia sin carácter vinculante. El color recomendado depende del tipo de madera que elijas. Se recomienda efectuar una prueba sobre el mismo tipo de madera lijada de igual modo. Consulta la ficha técnica antes de utilizar nuestros productos.



Al igual que Rubio Monocoat, el café hace que trabajes más a gusto. Y, al igual que la madera, lo hay en muchos colores, aromas... Incluso existen semejanzas entre el café y el aceite en algunos procesos (artesanales) de elaboración. Y lo mejor de todo: ambos están hechos de ingredientes naturales. Por eso le rendimos homenaje en los nombres de nuestros nuevos colores.

Descubre nuestros nuevos colores y crea un aspecto natural con un producto natural.



LINEN



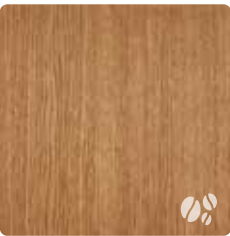
DUNES



DULCE



HONEY



LIGHT ROAST



BOURBON



ALMOND



GOLDEN HOUR



AFFOGATO



SHELL GREY



WHITE 5%



PURE



CASTLE BROWN



WALNUT



DARK OAK



ASH GREY



FERN



MIDNIGHT SKY



RED VELVET



CHARCOAL

Los colores nuevos son los marcados con



¿Requieres un color a medida? Podemos fabricar cualquier color que desees. * Nota: solicitamos un mínimo de 1 L para cumplir con tu pedido.

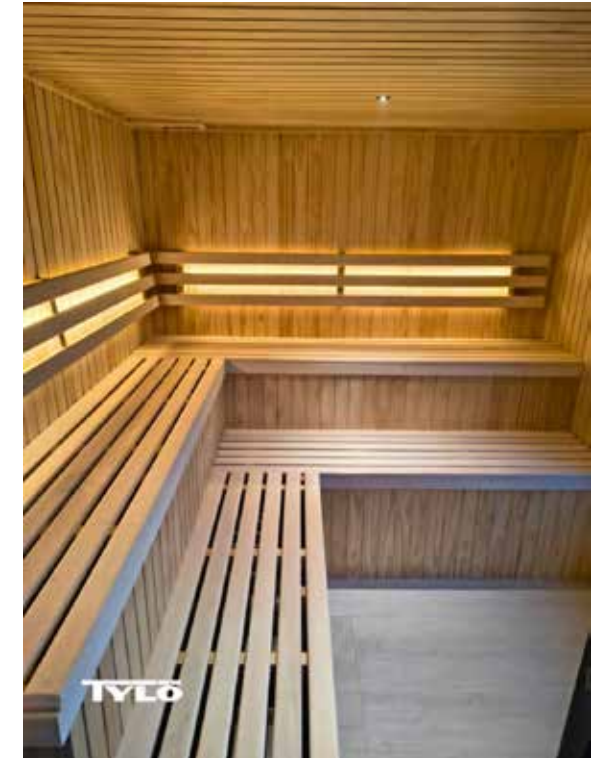
Materiales pensados para durar.
Las maderas que utilizamos están preparadas para resistir altas temperaturas y cambios de humedad.

TYLÖ

TYLÖ®

TYLÖ CHILE: DISEÑO Y CALIDAD PARA UNA EXPERIENCIA DE SAUNA SUPERIOR

Tylö Chile es el representante exclusivo en el país de la reconocida marca sueca Tylö, especializada en soluciones de sauna, vapor y bienestar. Con más de 70 años de experiencia a nivel internacional, Tylö desarrolla productos que combinan tecnología, diseño y materiales de alta calidad. En Chile, además, cuenta con fabricación nacional de cabinas de sauna a medida, adaptándose a las necesidades y características de cada proyecto.



UNA TERMINACIÓN A LA ALTURA DEL PROYECTO

Para el acabado y protección de la madera utilizada en sus saunas, Tylö Chile utiliza Oil Plus 2C de Rubio Monocoat. La elección de este producto responde a la búsqueda de soluciones de alta calidad que permitan proteger a la madera de la humedad, las altas temperaturas y el uso, manteniendo también la belleza de la cabina de sauna y su color.



www.tylo.cl



INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Tiempo de secado	12-24 horas
Tiempo de endurecimiento	5 días (80% en 2 días)
Aplicación	Cualquier superficie vertical u horizontal (por ejemplo suelos, encimeras, muebles, baños, cocinas, escaleras, etc.)
Consumo	30-50 m ² /L *
Almacenamiento	Min. + 5°C, max + 30°C El producto se puede almacenar durante 36 meses en un entorno seco en su envase original.
Limpieza	Pasados 2 días como mínimo: mantenimiento en seco (aspiradora) Pasados 5 días como mínimo: limpieza con agua y Universal Soap / All Natural Wood Cleaner / All Natural Wood Cleaner Spray / Surface Care
Ventajas	Mejor resistencia al desgaste, al agua y al calor
Observaciones	Una vez mezclados los componentes A y B, Oil Plus 2C dura hasta un máximo de 4-6 horas en condiciones de ser utilizado.
Envase	Conjunto A+B Duo lata: 130 ml - 390 ml - 1,3 L - 3,5 L Botella: 20 ml - 100 ml Lata: 5 L Bolsa: 6 ml

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.

Accelerator Component B

PROTECCIÓN MÁS FUERTE, RÁPIDA Y DURADERA

Accelerator - Component B es un producto que se añade a los aceites Rubio Monocoat para acelerar el secado y curado y obtener un resultado más resistente.

Se recomienda utilizar el Accelerator - Component B para todas las aplicaciones, horizontales y verticales, donde se desee un secado más rápido y una mayor durabilidad (parquet, encimeras, escaleras, espacios húmedos, etc.).



Envase	Botella: 30 ml - 100 ml Lata: 1 L - 5 L Conjunto Oil Plus 2C: 90 ml - 300 ml - 750 ml
--------	---

LAS CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ✓ Mezclable con Oil Plus 2C
- ✓ 0% COV
- ✓ No contiene agua
- ✓ Aumenta la durabilidad del acabado
- ✓ Secado y endurecimiento rápido
- ✓ Para mezclarlo con Oil Plus 2C: añadir máx. un 30% de Accelerator - Component B



SheenPlus

PARA UN ASPECTO ACEITADO CON EXTRA DE BRILLO

SheenPlus es un producto de acabado para la madera con 0% COV que proporciona un aspecto satinado duradero a las superficies de madera tratadas con Oil Plus 2C. Puede aplicarse en cualquier superficie de madera interior tratada con Oil Plus 2C, incluyendo muebles, encimeras, mesas, escaleras, paredes, suelos, etc. La combinación del aceite (A) y el acelerador (B) garantiza un curado rápido que proporciona una excelente protección. Además, no contiene agua ni disolventes.

Tiempo de secado	24 - 36 horas
Tiempo de endurecimiento	7 días
Consumo	125 m ² /L *
Envase	Conjunto A+B Duo lata: 390 ml - 1,3 L Conjunto A+B Botella: 130 ml

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.

LAS CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ✓ Añade brillo extra
- ✓ Fácil de aplicar
- ✓ Fácil mantenimiento
- ✓ Alternativa al poliuretano
- ✓ La opción ecológica

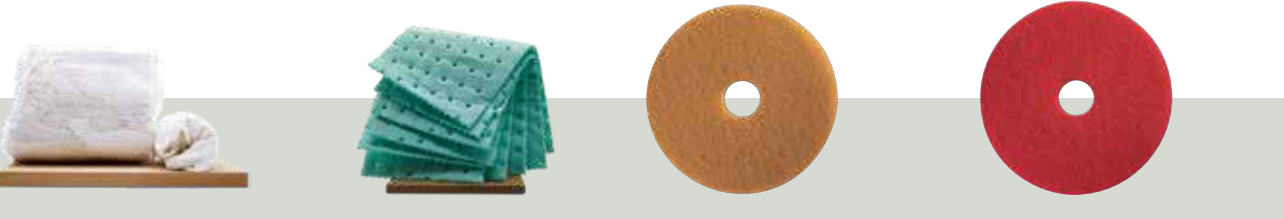
Prueba Oil Plus 2C

Para facilitarles a nuestros clientes la elección del color perfecto para su proyecto, ofrecemos sobres de muestras de nuestro Oil Plus 2C. Es la forma más fácil, rápida y accesible de probar Oil Plus 2C y los colores.



- Prepara la muestra de madera exactamente igual que el proyecto real (lijado, preparación, pretratamiento...).
- Masajea bien el contenido de la muestra (antes de abrirla) para mezclar los pigmentos.

HERRAMIENTAS



White Wiping Rag

- Paños de algodón que no se deshilachan
- Ideales para eliminar el producto sobrante

Sumerge los paños en agua después de usarlos.



Round pad white

- Ideal para eliminar el exceso de producto
- Solo para eliminar el aceite sobrante
- Disponible en 2 tamaños:
 - Ø 150 mm (5,9 pulgadas) – adecuado para lijadoras orbitales manuales
 - Ø 406 mm (16 pulgadas) – adecuado para máquinas pulidoras de suelos

Sumerge el pad en agua después de usarlo.



Extension Pole 180 cm

- Mango de limpieza y aplicación
- Ideal para la aplicación manual del Universal Maintenance Oil 2 Mix, Pre-Aging & PreColour en suelos
- Compatible con el Flexible Pad Holder, el mango del rodillo blanco y la Brush Standard 220.

Oil removal cloth

- Muy absorbente
- 5 por paquete
- Fácil y & limpio de utilizar
- A la medida del Flexible Pad Holder
- Ideal para eliminar el producto sobrante

Sumerge los paños en agua después de usarlos.



Scrubby beige

- Ideal para la aplicación manual de nuestros productos a base de aceite
- También apto para aplicar el Pre-Aging en muebles, escaleras y encimeras
- Fácil de usar
- Garantiza una mayor penetración del aceite en la madera

Sumerge el scrubby en agua después de usarlo.



Flexible Pad Holder

- Pad Holder para todos los pads de 11,5 x 25
 - Microfiber Pad
 - Oil removal cloth
 - ...
- Compatible con el Extension Pole

Round pad beige

- Ideal para aplicar nuestros productos a base de aceite
- Disponible en 2 tamaños:
 - Ø 150 mm (5,9 pulgadas) – adecuado para lijadoras orbitales manuales
 - Ø 406 mm (16 pulgadas) – adecuado para máquinas pulidoras de suelos

Sumerge los paños en agua después de usarlos.



Scrubby red

- Ideal para la aplicación manual de nuestros productos a base de aceite
- También apto para aplicar el PreColour en muebles, escaleras y encimeras
- Especialmente adecuado para superficies rugosas
- Fácil de usar
- Garantiza una mayor penetración del aceite en la madera

Sumerge el scrubby en agua después de usarlo.



Mixing Cup 400/1800 ml

- Vaso medidor para mezclar productos (algunos de nuestros productos deben combinarse con un Accelerator o Softener)
- Prácticas líneas medidoras
- Vaso reutilizable
- Perfecto para proyectos de pequeño y gran tamaño

Round pad red

- Ideal para aplicar el Oil Plus 2C
- Especialmente indicado para superficies rugosas
- Disponible en 2 tamaños:
 - Ø 150 mm (5,9 pulgadas) – adecuado para lijadoras orbitales manuales
 - Ø 406 mm (16 pulgadas) – adecuado para máquinas pulidoras de suelos

Sumerge los paños en agua después de usarlos.



Mouse Pad yellow with Mouse Pad Holder

- Ideal para aplicar nuestros productos a base de aceite
- Extremadamente útil para objetos pequeños y esquinas o rincones

Sumerge el pad en agua después de usarlo.



Espátula

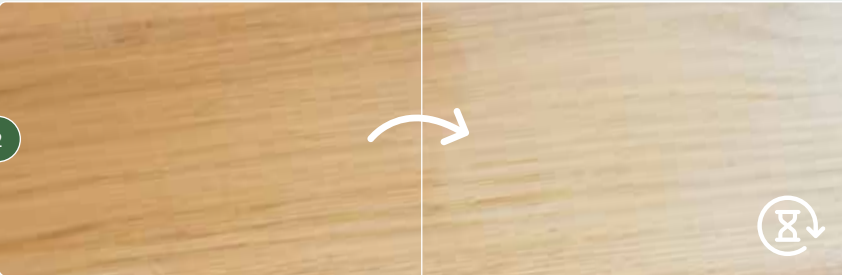
- Ideal para la aplicación manual del Oil Plus 2C
- Muy útil para superficies planas como mesas, encimeras...
- Resultado más resistente
- Fácil de usar

OIL PLUS 2C APLICACIÓN EN 3 SENCILLOS PASOS



Preparación :

- › Lija la superficie con cuidado de no rayarla. Termina con lija de grano 100-150 (en función del método de lijado) para los muebles, escaleras y encimeras, o de 100 para los suelos.
- › Aspire bien el polvo y elimine los residuos con Cleaner. Espere a que la superficie se seque por completo.
- › Remueva el componente A hasta que quede una mezcla homogénea.
- › Mezcle bien los dos componentes (de 1 a 2 minutos) en una proporción de 3 partes de A por 1 parte de B.



PASO 1

Muebles, escaleras y encimeras: Extienda una pequeña cantidad de Oil Plus 2C utilizando una espátula, un pad Scrubby beis/rojo o una lijadora de mano con un pad pequeño 5,9" (también puede utilizar el Mouse Pad para objetos pequeños y zonas angulosas).

Suelos: Trabaje en superficies de 5-10 m². Comience cada zona tratando los bordes con un Rubio Monocoat Scrubby pad beige o rojo. A continuación, aplique una pequeña cantidad de Oil Plus 2C por cada 0,5 metros con una brocha. Distribuya en el sentido de la madera utilizando una encedadora con un Rubio Monocoat pad beige o rojo de 16 pulgadas

PASO 2

Déjelo actuar unos minutos.

PASO 3

Elimine el exceso de aceite:

Muebles, escaleras y encimeras: Utiliza un paño o una lijadora manual con un pad blanco pequeño, de 5,9 pulgadas (15 cm), y termina con un paño antes de que transcurran 30 minutos.

Suelos: Utiliza una lijadora con un pad Rubio Monocoat blanco de 16 pulgadas (40 cm). Cuando hayas terminado todas las zonas, repásalas otra vez con un pad Rubio Monocoat blanco nuevo.

¡La superficie no debe notarse pegajosa al tacto! Sumerge los paños en agua después de usarlos.

ESCANÉALO PARA VER UN VÍDEO DE DEMOSTRACIÓN



ATENCIÓN COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA

El aceite de linaza es un producto natural, sin riesgo de combustión espontánea. Sin embargo, los paños y otros utensilios empapados en el aceite sí pueden inflamarse, porque la oxidación del aceite produce una acumulación de calor que puede provocar la combustión espontánea. Por lo tanto, los paños y demás utensilios deben remojar en agua antes de ser desechados.



Scrubby Set
Para la aplicación manual de todos nuestros aceites

Contenido:
1 x Pad Holder
5 x beige pad



PREPARACIÓN

Una buena preparación de la superficie es la clave para un acabado óptimo.

Rubio Monocoat dispone de varios productos para preparar la madera antes de aplicar Oil Plus 2C. Con disponibilidad inmediata en Chile, Cleaner es la opción ideal para limpiar la madera después de lijar y garantizar una limpieza profunda de la superficie antes de tratarla con el Oil Plus 2C.



Cleaner

LIMPIADOR PARA MADERA LIJADA

Cleaner es un limpiador que, después de lijar y aspirar, garantiza una limpieza profunda de la superficie antes de tratarla con el aceite Rubio Monocoat. Con este producto, se eliminan incluso las partículas de polvo más pequeñas.

El Cleaner puede utilizarse también para limpiar posteriormente los materiales empleados para aceitar, como las brochas, espátulas, etc.

Aplicación	Manual
Consumo	75 - 100 m²/L
Tiempo de secado	15 - 60 minutos
Envase	Botella: 100 ml Lata: 1 L - 5 L

LAS CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ✓ Para la limpieza, solo es necesario aplicar una pequeña cantidad de Cleaner sobre el paño.
- ✓ Se asbsorbe electrostáticamente en el paño
- ✓ Puede usarse para limpiar posteriormente los materiales empleados para aceitar, como las brochas, espátulas, etc.
- ✓ Limpia hasta las partículas de polvo más pequeñas.



PRETRATAMIENTO OPCIONAL

DESCUBRE EL NUEVO Y MEJORADO



PreColour

LA CREATIVIDAD SE VUELVE FÁCIL

¿Te gustaría darle un color exclusivo o intenso a tu madera de interior, o crear un contraste especial? ¡PreColour ofrece infinitas posibilidades creativas!

PreColour está disponible en 4 colores, que además pueden mezclarse entre sí. ¡En combinación con los nada menos que 40 colores del Oil Plus 2C, obtendrás un color único además de una protección óptima!

PreColour preserva el aspecto y la sensación naturales de la madera y es adecuado para cualquier superficie (suelos, mesas, escaleras, paredes...). Además, es un producto muy ecológico: es un pretratamiento a base de agua que contiene 0% COV.

Aplicación	Manual / Pulidora
Consumo	10 - 15 m ² /L *
Tiempo de secado	12 horas

Envase	Botella: 100 ml Bidón: 1 L - 2,5 L - 5 L
--------	---

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.



De Vrije Schippers
Producto : PreColour
Color : Intense Black
Fotografía © Lenzer



Gruber House
Productos : Oil Plus 2C, PreColour
Color : Natural, Vanilla, Intense Black
Muchas gracias TG Gruber Construction, Kimberly Timmons Interiors,
Red Pencil Architecture, Fotografía © Kylie Fitts

COLORES EN ROBLE



NORDIC WHITE



NEUTRAL WHITE



INTENSE BLACK



CASHMERE BROWN

Ahora PreColour también está disponible en una versión transparente (Clear) para diluir los 4 colores. Así tendrás más libertad aún para crear tu propia imagen.

Los colores mostrados son de referencia y pueden variar en función de la especie de madera y el grano de lija utilizado. Se recomienda hacer una prueba en madera idéntica lijada. Consulta la ficha técnica antes de utilizar nuestros productos.



Este producto es un pretratamiento y no protege a la madera. Debe combinarse con Oil Plus 2C para una máxima protección.

LAS CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ✓ 4 colores únicos
- ✓ Aspecto natural
- ✓ Pretratamiento al agua
- ✓ Ecológico: 0% COV
- ✓ Listo para usar
- ✓ Se puede aplicar en cualquier superficie de madera interior
- ✓ Permite infinitas combinaciones: todos los colores se pueden mezclar entre sí

MADERAS TRANAPUNTE



MADERAS TRANAPUNTE: AMPLIANDO SU PROPUESTA CON RUBIO MONOCOAT

Con experiencia en el mercado de la madera en Chile, Maderas Tranapunte se ha consolidado como un proveedor de productos y soluciones para quienes trabajan con este material. Su foco en la madera y en las necesidades de sus clientes los ha llevado a ampliar constantemente su propuesta, incorporando nuevas alternativas para proyectos de distintos tipos y escalas.

UNA NUEVA ALTERNATIVA PARA LA PROTECCIÓN Y ACABADO DE LA MADERA

Como parte de esta búsqueda, Maderas Tranapunte incorpora Rubio Monocoat a su catálogo, poniendo a disposición de sus clientes soluciones de alta calidad para la protección y acabado de la madera. La incorporación de la marca amplía las alternativas disponibles para proyectos de interior incluyendo productos como Oil Plus 2C, reconocido por combinar protección, color y un acabado que realza la belleza natural de la madera



www.maderastranapunte.cl



LIMPIEZA

Rubio Monocoat cuida la madera más allá de la aplicación del aceite. Para mantener las superficies aceitadas en perfectas condiciones, Rubio Monocoat ofrece también una amplia gama de productos de mantenimiento.



Universal Soap

UN JABÓN PARA LA LIMPIEZA HABITUAL DE TODAS LAS SUPERFICIES DE MADERA DE INTERIOR ACEITADAS

→ PARA DILUIR CON AGUA

Universal Soap es un jabón de mantenimiento para la limpieza habitual de superficies tratadas con aceite. Elimina fácilmente y en profundidad toda la suciedad y la grasa. También preserva el aspecto natural de la madera.

Universal Soap es altamente concentrado y, por tanto, de muy bajo consumo.

Aplicación	Manual - Industrial
Consumo	Max. 50 a 100ml/10L agua
Envase	Botella: 100 ml - 1L - 2L - 5 L



Surface Care

UN SPRAY LISTO PARA USAR PARA LA LIMPIEZA HABITUAL DE TODAS LAS SUPERFICIES DE MADERA DE INTERIOR ACEITADAS

→ VERSIÓN DEL UNIVERSAL SOAP LISTA PARA USAR

Surface Care es la versión práctica y lista para usar de Universal Soap.

El Surface Care es muy adecuado para la limpieza rápida de pequeñas superficies y manchas locales en suelos de madera, mesas de café, encimeras, ...

Aplicación	Manual - Industrial
Envase	Spray: 125 ml - 750 ml

-
- Recomendamos limpiar con Surface Care o Universal Soap como máximo una vez a la semana. Limpiar con demasiada frecuencia o con demasiado producto puede dejar una capa delgada en la superficie a la que se puede adherir la suciedad y el polvo.
 - No dejes agua en la superficie, es suficiente con que esté húmeda. No camines en la superficie hasta que no está completamente seca.
 - El mejor método de trabajo es con dos cubos: uno con la mezcla del jabón y otro con agua limpia para ir aclarando la suciedad de la mopa.

¿Cómo limpiar mi superficie de madera por primera vez después de aplicar el aceite?



Hay que dejar secar 48 horas



Espera por lo menos 5 días después de la aplicación

¿Cómo mantener mi superficie de madera en buen estado?



Puede hacerse con frecuencia



Max. 1 vez/semana

LEYENDA



Limpiar en seco aspiradora, mopa, ...



Universal Soap o Surface Care



All Natural Wood Cleaner (Spray)

UNIVERSAL SOAP APLICACIÓN



SURFACE CARE APLICACIÓN



CUIDAR



- ✓ 0% COV - Adecuado para cualquier superficie de madera aceitada
- ✓ Protección adicional: proporciona a la superficie tratada una mayor resistencia al contacto con líquidos
- ✓ Extremadamente adecuado para zonas de «alto tránsito» (espacios públicos, oficinas, restaurantes, hoteles, etc.)

Universal Maintenance Oil

PARA UN ASPECTO RENOVADO

Universal Maintenance Oil es un producto de mantenimiento para renovar la madera que ha sido tratada con Rubio Monocoat Oil, así como para mejorar superficies acabadas con otros aceites.

Aplicación	Manual / Pulidora
Colores disponibles	Pure, White y Black (selecciona un color que refleje el aspecto de la superficie que vas a tratar)
Consumo	0,5 Litro = 75 - 100 m² *
Tiempo de secado	± 6 - 8 horas
Tiempo de curación	5 - 7 días
Envase	Botella: 20 ml - 100 ml Lata: 500 ml - 2,5 L

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.

Universal Maintenance Oil 2 Mix

TU MADERA MERECE LA COMBINACIÓN PERFECTA

Universal Maintenance Oil 2 Mix se utiliza para renovar y mantener la protección de la madera que ha sido tratada con Oil Plus 2C. Añadiendo el Oil Plus 2C del color original, obtendrás la combinación perfecta para el mantenimiento de tu superficie.

Aplicación	Manual / Pulidora
Consumo	80 ml = 10 - 15 m² * 400 ml = 50 - 75 m²
Tiempo de secado	± 24 horas
Tiempo de curación	48 horas
Envase	Lata: 60 ml (+ 20 ml Oil Plus 2C) Lata: 300 ml (+ 100 ml Oil Plus 2C)

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.

!

ATENCIÓN
COMBUSTIÓN ESPONTÁNEA

El aceite de linaza es un producto natural, sin riesgo de combustión espontánea. Sin embargo, los paños y otros utensilios empapados en el aceite sí pueden inflamarse, porque la oxidación del aceite produce una acumulación de calor que puede provocar la combustión espontánea. tanto, los paños y demás utensilios deben remojar en agua antes de ser desechados.

UNIVERSAL MAINTENANCE OIL 2 MIX APLICACIÓN

Preparación :

- › Limpia la superficie con All Natural Wood Cleaner (Spray), Universal Soap o Surface Care. Sigue las instrucciones de las páginas 35 y 37.



PASO 1

Añade al Universal Maintenance Oil el Oil Plus 2C componente A del mismo color con el que se trató anteriormente la superficie. La proporción correcta es 3 partes de Universal Maintenance Oil por 1 parte de Oil Plus 2C (como viene en el envase en set).



PASO 2

Mézlalos bien.

PASO 3 & 4

Aplica una pequeña cantidad de aceite con una brocha y extiéndela. Trabaja preferiblemente en zonas que puedas terminar en ± 15 minutos, incluido el paso siguiente (abarcando secciones de entre 2 y 4 m² en los muebles, escaleras y encimeras y entre 5 y 10 m² en los suelos). Utiliza un pad rojo para extenderlo en la dirección de la madera. Consejo: para los suelos puedes utilizar un Extension Pole con un Flexible Pad Holder.



PASO 5

Espera unos minutos para que la madera lo absorba y después repásalo con un pad blanco haciendo un movimiento de masaje para que penetre mejor.

PASO 6

Limpia todo el aceite sobrante con un Rubio Monocoat Oil Removal Cloth. La superficie debe presentar un aspecto homogéneo.



- › Una vez mezclado, el producto debe usarse en 24 h.
- › El producto no debe diluirse bajo ninguna circunstancia, salvo con la cantidad indicada de Oil Plus 2C.
- › Mezcla bien el producto antes de usarlo.

Si la superficie tratada comienza a presentar mucho desgaste o el color necesita una restauración, se recomienda un mantenimiento con Oil Plus 2C. Asegúrate de utilizar Oil Plus 2C del color original.



ACABADO TRANSPARENTE, PROTECCIÓN DURADERA



Invisible Protector

PROTECCIÓN CON BASE VEGETAL QUE PRESERVA EL ASPECTO NATURAL DE LA MADERA

Invisible Protector es un protector para la madera que preserva su aspecto y sensación naturales. La base de este producto revolucionario es una emulsión vegetal de alta calidad. Proporciona una protección duradera y un acabado invisible a la superficie original. Invisible Protector se puede utilizar en casi cualquier tipo de madera, incluidas las de color oscuro.



Cuando apliques una tercera capa, puedes añadir un 10% de Invisible Protector Componente B al producto para dejar la superficie aún más resistente. Se recomienda especialmente para espacios públicos, encimeras de baños y cocinas, bandejas de comida y otras superficies que se manchan fácilmente, ya que el componente B aumenta la resistencia a las manchas. El componente B también es conforme con los certificados obtenidos.

Aplicación	Manual - Industrial
Consumo	Aplicación en 3 capas 12 - 14,5 m² por capa *
Tiempo de secado	16 - 24 horas (durante la noche)
Limpieza de los materiales	Agua
Envase	Bidón: 500 ml - 1 L - 5 L

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.

LAS CARACTERÍSTICAS EXCLUSIVAS

- ✓ Aspecto 100% invisible
- ✓ A base de una resina vegetal y agua
- ✓ 1 componente
- ✓ Bajo consumo: 12 - 14,5 m²/L por capa
- ✓ Excelente resistencia al desgaste y a los rayos UV (no amarillea)
- ✓ Resistencia superior al pulido (resistente a la abrasión)
- ✓ Adecuado para casi todas las superficies interiores de madera, incluidas las especies de madera oscura
- ✓ Fácil de aplicar en madera cepillada y lijada
- ✓ Se conserva el aspecto natural de la madera
- ✓ Acabado no visible
- ✓ Posibilidad limitada de superposiciones o marcas de rodillos
- ✓ Se puede aplicar sobre Pre-Aging sin cambiar el color
- ✓ Cumple con COV 2010

Efecto antiamarilleante:
El producto en sí no amarillea, pero tampoco detiene la oxidación natural de la madera. Sin embargo, sí tiene un efecto invisible sobre ella que evita el oscurecimiento natural que suele producirse con los aceites.



Paredes interiores, Bélgica

Producto Invisible Protector
Tipo de madera Thermowood & CLT
Muchas gracias KEPER Architecten



- Para lograr los mejores resultados, Invisible Protector se debe aplicar inmediatamente después de lijar.
- Limpieza y mantenimiento: no se puede limpiar con agua ni con All Natural Wood Cleaner (Spray) hasta como mínimo 5 días después de la aplicación.
- El Invisible Protector es compatible con el Pre-Aging y el Cleaner.



Fotografía © The Art of Living Magazine, Peter Baas



Exterior Protección

Puedes proteger tu madera de exterior de diversas maneras. Rubio Monocoat ofrece el aceite a base de madera DuroGrit en 14 colores de aspecto natural. Es un producto de alta calidad que protege y colorea la madera de exterior horizontal y vertical con una sola capa. DuroGrit proporciona además una resistencia extrema a los rayos UV. Para la madera vertical también puedes optar por la WoodCream , una crema a base de cera fácil de aplicar (en 1 o 2 capas), disponible en 27 colores y que proporciona un efecto autolimpiante y repelente al agua.

Revestimientos exteriores • Los Países Bajos

Producto: DuroGrit

Color Bison Brown

Tipo de madera HOTwood Ash (Proveedor: Carpentier)

Muchas gracias Arquitecto: Bongers Architecten, Contratista: Buitenhuis Villabouw, Tratamiento de la madera: TimFin

DuroGrit

LA PROTECCIÓN UV DEL FUTURO PARA TUS EXTERIORES

DuroGrit es un aceite **fortificado con fibra de madera**, sostenible y soluble en agua, que colorea y protege cualquier **madera exterior** con 1 sola capa. La Tecnología FibreGrit, consistente en fibras de madera añadidas que otorgan al aceite su estructura exclusiva, proporciona la combinación perfecta entre un **sistema monocapa saturante** y otro **transpirable**.

Gracias a esta tecnología, el producto no solo brinda una **protección** increíble y muy duradera **contra los rayos UV** en comparación con otros productos de acabado para la madera exterior, sino que además es extremadamente **resistente al desgaste**.



Color: Steppe Look
Tipo de madera: Kwila
© James Henry Ltd, Nueva Zelanda

PERFECTO PARA PROYECTOS EN MADERA DE EXTERIOR
EN LOS QUE LA PROTECCIÓN UV Y LA DURABILIDAD
SEAN ESENCIALES.



TECNOLOGÍA FIBREGRIT PATENTADA

- ✓ Acabado para la madera en tecnología de vanguardia
- ✓ Innovación que incorpora fibras de celulosa de madera y proporciona la protección más duradera
- ✓ Ecológico y seguro para el usuario (0% COV)



TECNOLOGÍA DE 1 CAPA DEMOSTRADA

- ✓ Una sola aplicación (no necesita pretratamiento) ahorra tiempo, envases y transporte
- ✓ Sistema monocapa transpirable y saturante, lo mejor de ambos mundos
- ✓ Menor precio por m², ahorra tiempo y dinero



LA PROTECCIÓN UV DEL FUTURO

- ✓ Tu madera recibe la mejor protección UV
- ✓ La Tecnología FibreGrit permite añadir una cantidad considerablemente superior de filtros UV
- ✓ Proyectos de alta calidad con un aspecto natural duradero y que no se tornan grisáceos



FUERTE RESISTENCIA MECÁNICA

- ✓ Repele el agua y la suciedad
- ✓ Los poros abiertos previenen las grietas y el descascarillado
- ✓ Mayor duración con menos mantenimiento y preocupaciones



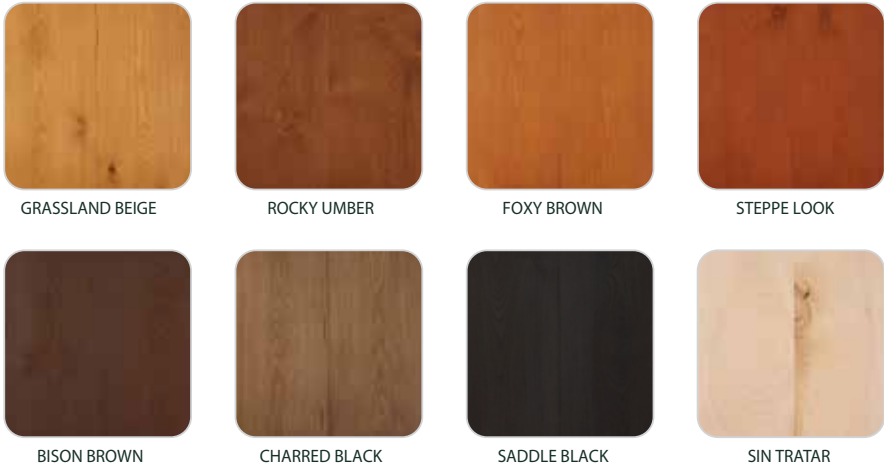
PARA TODAS LAS APLICACIONES DE EXTERIOR

- ✓ Adecuado para todo tipo de madera
 - Pino, iroko, teak, ...
 - Tarimas, revestimientos, muebles...
- ✓ Un solo producto para todas las aplicaciones
- ✓ Colores naturales y elegantes tonos terrosos
- ✓ Uso público y residencial (parques infantiles, terrazas, verjas...)

COLORES SOBRE PINO

La gama de colores del DuroGrit está pensada principalmente para darle un aspecto natural a tu madera. Hemos desarrollado tonos naturales y duraderos que quedan perfectos en distintas especies de madera. Aunque, por supuesto, tampoco podían faltar un par de colores llamativos. Si buscas un aspecto natural, puedes optar por Grassland Beige para las maderas más claras y Rocky Umber o Foxy Brown para las más oscuras.

THE GREAT PLAINS COLLECTION



THE SALT LAKES COLLECTION



Los colores que se muestran sobre pino son solamente de referencia, el resultado puede variar. El color recomendado depende del tipo de madera que elijas. Se recomienda efectuar una prueba sobre el mismo tipo de madera lijada de igual modo. Consulta la ficha técnica antes de utilizar nuestros productos.

MEJORES PRÁCTICAS

- Para un resultado óptimo, recomendamos aplicar un color de DuroGrit lo más similar posible al aspecto natural de la madera húmeda. Consulta la ficha técnica para más información.
- Si tu intención es crear un aspecto que contraste significativamente con el natural de la madera húmeda (mucho más oscuro o mucho más claro), las rozaduras pueden resultar más visibles, especialmente en las tarimas.
- Recomendamos reservar los colores pastel y el blanco para la madera blanda.
- La madera termotratada es extremadamente sensible a los cambios de color por la exposición a la luz UV. Para ese tipo de madera recomendamos utilizar únicamente colores oscuros («Rocky Umber» o «Bison Brown» se crearon especialmente para maderas termotratadas). Nota: «Bison Brown» no se recomienda para especies de madera de tonos claros.
- Desaconsejamos mezclar distintos colores de DuroGrit, puesto que las mezclas no se han probado en nuestro laboratorio y es posible que no ofrezcan una protección tan duradera como nuestros colores estándar.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Tiempo de secado	de 1 a 3 horas
Tiempo de curación	3 días a 20°C (68°F)
Aplicación	Cualquier superficie vertical u horizontal de madera de exterior (por ejemplo: terrazas, revestimientos, muebles de jardín...) Los mejores resultados con DuroGrit se obtienen al aplicarlo con una brocha sintética suave especial para productos a base de agua.
Cobertura estimada	de 8 a 15 m²/L *
Herramientas de aplicación	Brocha o pistola pulverizadora (para utilizar pistola, consulta la ficha técnica)
Temperatura de aplicación	10 - 30 °C (50 - 86°F)
Contenido de humedad	Min 12% - Max 18%
Limpieza de las herramientas	Después de cada uso, limpia inmediatamente las herramientas y el equipo con agua y un jabón suave (o Exterior Wood Cleaner).
Frecuencia de mantenimiento	Depende de las condiciones climáticas, la exposición, la ubicación geográfica, la orientación respecto al sol, el tipo de madera (blanda o dura) y el color. En condiciones climáticas moderadas: → Superficies verticales: cada 5-10 años → Superficies horizontales: cada 2 años o menos
Dilución del DuroGrit	El Durogrit solo debe diluirse con agua o con Open Time Extender para ajustar el tiempo de trabajo o las características. No añadas nunca otras pinturas, tintes ni disolventes. Consulta la ficha técnica para obtener información detallada sobre las condiciones e instrucciones.
Envase	Lata: 30 ml - 500 ml - 1 L - 2,5 L - 5 L

El coeficiente de consumo estándar es de 8-15 m²/litro, aunque el consumo puede variar considerablemente en función del tipo de madera, su desgaste y su preparación. La madera antigua, la que ha estado a la intemperie sin tratar y la acanalada suelen absorber más producto. Por lo tanto, necesitarás comprar una cantidad ligeramente superior a la recomendada en litros por m². Puedes usar lo que te sobre para realizar el mantenimiento y los retoques con el mismo producto. En casos excepcionales, por ejemplo cuando la madera es muy absorbente o está muy desgastada, el consumo puede duplicarse (incluso llegar a 6 m²/litro). Cuando esto sucede, añadir agua (un 20% como máximo) puede ayudar a controlar el coeficiente de esparcimiento.

Valla, Bélgica
Producto DuroGrit
Color Rocky Umber
Tipo de madera Thermo ayous
Muchas gracias © RVH Schilderwerken



DUROGRIT
 CONSEJOS Y TRUCOS



- ✓ **CONSEJO DE EXPERTO PARA UN ACABADO FINO CON DUROGRIT** Aplícalo generosamente para obtener el mejor resultado. Si se aplica una cantidad insuficiente, el aceite puede secarse demasiado rápido y dejar marcas visibles de brochazos y del lugar donde comienzas y acabas. Si utilizas más producto conseguirás un acabado más fino, con menos marcas de brochazos.
- ✓ Revuelve bien el producto antes de la aplicación. Si se utilizan varios envases para la misma aplicación, se recomienda mezclarlos para obtener un resultado homogéneo.
- ✓ Recomendamos lijar la madera con lija de grano 80 para las tarimas y revestimientos y de hasta 120 para muebles, ventanas y puertas. Evita lijar más fino, ya que las superficies muy lisas absorben menos producto y adquieren menos protección e intensidad de color.
- ✓ La exudación de sustancias tánicas no se debe al recubrimiento ni indica que sea inapropiado. El ácido tánico que contienen ciertas maderas de forma natural, como el roble, el nogal, la secuoya, el cedro rojo, la caoba, el abeto douglas, etc., puede salir a la superficie y provocar una decoloración del acabado. Esa decoloración suele ser inofensiva y por lo general puede eliminarse con una limpieza con Tannin Remover (instrucciones en la página 39).

APLICACIÓN CON BROCHA:

- Antes de la aplicación, prueba el color que has elegido en una zona pequeña. Espera a que se seque para saber cómo quedará el resultado final.
- El DuroGrit solo debe aplicarse bajo temperaturas de entre 10 °C (50 °F) y 30 °C (86 °F) y en condiciones climáticas secas. Evita aplicar el DuroGrit bajo la luz solar directa, en superficies calientes o cuando se espere lluvia en las 10 horas siguientes a la aplicación.
- Si es necesario, cubre con cinta todo lo que no se vaya a tratar y deba protegerse de salpicaduras y derramamientos, así como los sitios donde puedan quedar marcas de superposición.

DUROGRIT
 PREPARACIÓN

SOBRE MADERA NUEVA

La madera nueva cepillada y lisa presenta una superficie dura y brillante, el característico «vidriado» del cepillado, que impide la máxima penetración y adherencia del DuroGrit. Limpia la madera nueva con Exterior Wood Cleaner para romper el vidriado.

Para maderas duras (tropicales: afzelia, iroko, cumarú, etc.), déjalas expuestas a la intemperie de 4 a 6 semanas antes de preparar y recubrir la superficie. Esos tipos de madera contienen sustancias solubles o aceites naturales que pueden dificultar la penetración o el secado del acabado.

La madera nueva repelente al agua y tratada a presión debe dejarse secar y aclimatarse a la intemperie de 6 a 12 meses antes de comenzar con la preparación y el recubrimiento de la superficie.

Si resulta imposible utilizar Exterior Wood Cleaner o dejar que se aclimate de forma natural, líjala adecuadamente.

SOBRE MADERA DESGASTADA NO TRATADA

Limpia la superficie en profundidad con Exterior Wood Cleaner para eliminar la suciedad y los restos de verdín

i Ver la página 65 para las instrucciones del Exterior Wood Cleaner

y abrir los poros de la madera. Si está muy desgastada y la superficie sigue presentando manchas después de la limpieza, se recomienda lijarla a fin de conseguir un aspecto más uniforme.

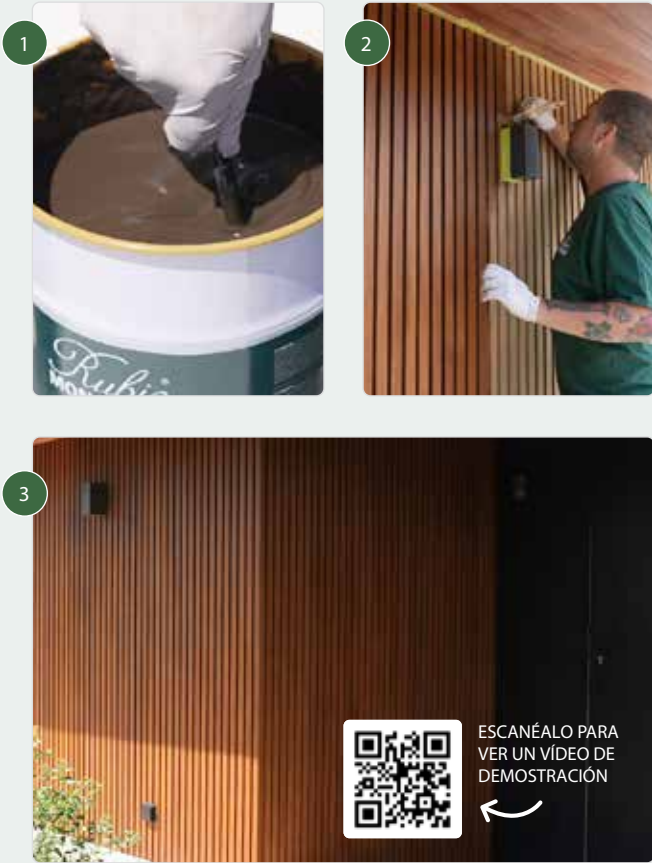
RENOVACIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTIGUOS QUE NO SEAN DE RUBIO MONOCOAT

Los recubrimientos antiguos deben eliminarse por completo mediante el lijado o el decapado químico antes de la aplicación. Después de lijar, limpia la superficie con Exterior Wood Cleaner.

RENOVACIÓN DE SUPERFICIES RECUBIERTAS CON HYBRID WOOD PROTECTOR

Aunque el Hybrid Wood Protector y el DuroGrit son compatibles en lo que respecta a la adhesión, DuroGrit es un acabado transparente. Eso significa que cualquier resto del recubrimiento antiguo de Hybrid Wood Protector quedará visible. Además, no todos los colores del Hybrid Wood Protector tienen su equivalente en DuroGrit. En ese caso, lo mejor es eliminar completamente el recubrimiento antiguo de Hybrid Wood Protector antes de aplicar el DuroGrit.

DUROGRIT
 APLICACIÓN IN 3 SENCILLOS PASOS



PASO 1

Revuelve bien el producto durante varios minutos antes de usarlo.

PASO 2

Aplica una capa generosa de DuroGrit y distribúyela sobre la superficie de manera uniforme con una brocha de cerdas duras de alta calidad, adecuada para recubrimientos al agua. Para obtener el mejor resultado, se recomienda una brocha híbrida (con mezcla de fibras naturales y sintéticas).

▶ Trabaja en la dirección de instalación de la madera, asegurándote de cubrir toda la longitud de cada tabla de la tarima o el revestimiento. Si las tablas están instaladas en vertical, realiza la aplicación de arriba a abajo; si están en horizontal, de izquierda a derecha (o viceversa).

▶ Trabaja por pequeñas secciones, de aproximadamente 1 o 2 tablas de anchura.

▶ Evita interrumpirte en mitad de una tabla; utiliza las interrupciones naturales como límites para dividir las áreas extensas en secciones más pequeñas y manejables.

▶ Mantén húmedo el borde por el que te guíes.

PASO 3

Espera aproximadamente 3 horas a que se seque. El recubrimiento tardará 3 días en estar completamente curado (a 68 °F / 20 °C). En coloraciones de cubiertas, al cabo de 3 horas ya soportarán un tránsito ligero si las condiciones climáticas son normales, pero deberás esperar 3 días antes de volver a colocar los muebles y retomar el uso normal.

Ten en cuenta que las bajas temperaturas, la mala ventilación y la alta humedad relativa retrasan sustancialmente el proceso de secado y curado.

DUROGRIT
 MANTENIMIENTO

INSTRUCCIONES DE LIMPIEZA

Utiliza Exterior Soap (Ecospray) o All Natural Wood Cleaner (Spray) para la limpieza habitual. No utilices ningún otro producto de limpieza ni detergente, ¡podrías estropear la protección!

INSTRUCCIONES DE MANTENIMIENTO

En general, recomendamos realizar una inspección visual cada año, en cuanto termine la temporada de invierno.

Comprueba si la madera presenta estas dos señales:

✓ Depósitos de suciedad y verdín : límpiala con agua a baja presión y un cepillo suave o con Exterior Soap/All Natural Wood Cleaner (consulta la Ficha Técnica antes de usarlo)

✓ Colores desvaídos :Si es necesario, aplica una capa de mantenimiento siguiendo las instrucciones. Comienza por limpiar la madera con Exterior Wood Cleaner, y luego aplica una capa de DuroGrit del color original. Diluye el DuroGrit con un máximo de un 40% de agua, en función del grado de desgaste del color, para evitar aplicar un exceso producto y obtener un color demasiado opaco.

¿La superficie presenta un desgaste desigual? Comienza por restaurar zonas localizadas aplicando el DuroGrit sin diluir. A continuación, aplica una segunda capa en toda la superficie, diluida en un 20-40% en función de las condiciones.

¿Demasiado desgaste? Lija la superficie y vuelve a aplicar el DuroGrit.

PRUEBA DE AGUA: Después de preparar la superficie (lijándola o con Exterior Wood Cleaner), espera a que se seque por completo. Para comprobar si ya está, rocía unas gotas de agua sobre la madera. Si se absorbe en cuestión de segundos, significa que está lista. De lo contrario, no apliques el acabado, porque la madera aún no se ha secado lo suficiente o bien no está lo bastante porosa para recibirlo correctamente.





TOPWOOD: MADERA TERMOTRATADA PARA PROYECTOS DE ALTO ESTÁNDAR

Desde Valdivia, Topwood es una empresa familiar que desde 2013 se ha especializado en el desarrollo y comercialización de madera termotratada, impulsando el uso de esta tecnología en proyectos de construcción y arquitectura en Chile. Su experiencia y conocimiento del material les permiten ofrecer soluciones en madera para proyectos residenciales, institucionales y arquitectónicos, con un fuerte foco en la calidad, la innovación y la construcción sustentable.

PROTECCIÓN Y DESEMPEÑO PARA LA MADERA

Como parte de su búsqueda por ofrecer soluciones de alto estándar, Topwood utiliza DuroGrit de Rubio Monocoat para la protección y acabado de sus maderas. La experiencia con el producto les ha permitido obtener excelentes resultados, combinando la estética natural de la madera con una protección adecuada para aplicaciones exteriores. La incorporación de DuroGrit complementa su propuesta y responde a su compromiso con entregar soluciones de calidad y alto desempeño para proyectos en madera..

www.topwood.cl



GAMA DE LIMPIEZA PARA EXTERIOR | LIMPIEZA PREPARATORIA

La madera exterior está expuesta a un exceso de suciedad y depósitos. Es crucial limpiar a fondo la superficie antes de tratarla con un producto Rubio Monocoat para exteriores.



Exterior Wood Cleaner

LIMPIADOR EFICAZ PARA LA MADERA DE EXTERIOR

Exterior Wood Cleaner es un limpiador que prepara todo tipo de madera de exterior (patios de madera, vallas, puertas exteriores, cocheras, terrazas, ...). El producto quita la coloración grisácea, el musgo y la suciedad.

Es adecuado tanto para renovar tu superficie de madera después del invierno como para prepararla para un tratamiento con un producto Rubio Monocoat para exteriores.

Tanto la madera nueva, grisácea como ya tratada debe limpiarse siempre con Exterior Wood Cleaner antes de aplicar el aceite.

Aplicación	Cepillo para fregar de nailon
Tiempo de secado	± 30 minutos a una temperatura de 20 °C y buena ventilación
Consumo	Manual: ± 15 m²/L *
Envase	Botella: 100 ml Bidón: 1 L - 5 L

* Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera, el lijado y el método de preparación. Se recomienda utilizar una muestra para calcular el consumo exacto.



Cubierta de bambú, España
Producto DuroGrit
Color Foxy Brown
Tipo de madera Exótico (varios)
Muchas gracias Rubio Monocoat España



➤ No dejes que la disolución de Exterior Wood Cleaner se seque antes de aclararla.

¿POR QUÉ PREPARAR CON EXTERIOR WOOD CLEANER?

› Madera nueva

Se elimina la grasa que aparece de manera natural en ciertas clases de madera. Se abren los poros, lo que garantiza resultados más uniformes.

› Madera envejecida y tratada

Una limpieza con Exterior Wood Cleaner eliminará la grasa y restaurará la madera para conseguir una coloración óptima y un resultado uniforme.

¿Qué es lo mejor de este producto? ¡Tendrás resultados inmediatos!

EXTERIOR WOOD CLEANER APLICACIÓN



1



2

PASO 1

Humedece la superficie con agua. Utiliza una manguera de jardín.

PASO 2

Aplica un poco de Exterior Wood Cleaner sin diluir.

PASO 3

Frota el área tratada con un cepillo para suelos de nailon en dirección longitudinal hasta que la madera esté limpia. El producto hará espuma. Para manchas difíciles, repite el tratamiento si es necesario.

PASO 4

Aclara muy bien con agua hasta que desaparezca toda la espuma.

PASO 5

Deja secar bien la superficie (± 30 minutos a una temperatura de 20°C y con buena ventilación).

PASO 6

Aplica un tratamiento con el producto protector Rubio Monocoat para exteriores de tu elección.



3



4



5



6

ESCANÉALO PARA VER UN VÍDEO DE DEMOSTRACIÓN



- › ¿Vas a trabajar por encima de la altura de tu cabeza? Entonces utiliza gafas de protección para evitar que te entre producto en los ojos. El producto no es perjudicial, pero provoca irritación en contacto con los ojos.
- › Ten precaución si trabajas cerca de un estanque con peces. El Exterior Wood Cleaner tiene efectos nocivos para los seres vivos sobre la vida acuática.

GAMA DE LIMPIEZA PARA EXTERIOR | MANTENIMIENTO

Los productos de Rubio Monocoat garantizan una protección y un mantenimiento duraderos para tu madera de exterior. Para mantener las superficies protegidas en óptimas condiciones, Rubio Monocoat ofrece también dos eficaces productos de mantenimiento solo para uso en exteriores. Por supuesto, también puedes usar nuestros All Natural Wood Cleaner y Spray para la limpieza en exteriores (consulta la página 34).



Exterior Soap

JABÓN ECOLÓGICO CON EFECTO LIMPIADOR Y NUTRITIVO

→ PARA DILUIR CON AGUA

El Exterior Soap es un jabón bifásico de acción limpiadora y nutriente. Se emplea para limpiar superficies de madera de exterior (revestimientos, patios, muebles de gran tamaño...) que hayan sido tratadas con un producto protector de Rubio Monocoat para exteriores.

Aplicación	Manual
Consumo	1 Litro / 3 Litros agua
Tiempo de secado	± 30 minutos
Limpieza de los materiales	Agua
Envase	Botella: 100 ml - 1 L Bidón: 5 L



Exterior Soap Ecospray

SPRAY LISTO PARA USAR DE NUESTRO JABÓN ECOLÓGICO CON EFECTO LIMPIADOR Y NUTRITIVO

→ VERSIÓN DILUIDA DEL EXTERIOR SOAP, LISTA PARA USAR

El Ecospray es adecuado para limpiar superficies de madera de exterior (muebles, manchas localizadas...) que hayan sido tratadas con un producto protector de Rubio Monocoat para exteriores.

Aplicación	Manual
Envase	Ecospray: 500 ml

EXTERIOR SOAP APLICACIÓN

EN SUPERFICIES GRANDES: REVESTIMIENTOS, TERRAZAS, MUEBLES DE GRAN TAMAÑO...

1

2

3

4

5

PASO 1

Limpia la tarima solo con agua, utilizando una manguera de jardín y ayudándote con un cepillo de fregar. Friega toda la suciedad acumulada.

PASO 2

Agita la botella de Exterior Soap para obtener una mezcla homogénea.

PASO 3

Vierte 1 litro de Exterior Soap en un cubo. Añade 3 litros de agua limpia.

PASO 4

Pasa la fregona humedecida con esta solución por la superficie limpia.

PASO 5

Espera aproximadamente 30 minutos a que se seque.

ESCANÉALO PARA VER UN VÍDEO DE DEMOSTRACIÓN

EXTERIOR SOAP ECOSPRAY APLICACIÓN

PARA SUPERFICIES MÁS PEQUEÑAS: MUEBLES DE JARDÍN, MANCHAS LOCALIZADAS ...

1

2

3

4

5

PASO 1

Humedece la superficie con agua limpia y un paño de microfibra.

PASO 2

Agita la botella para obtener una mezcla homogénea.

PASO 3

Pulveriza el producto en la superficie.

PASO 4

Limpia la superficie con paño de microfibra.

PASO 5

Deja secar durante unos 30 minutos.

ESCANÉALO PARA VER UN VÍDEO DE DEMOSTRACIÓN

GAMA DE LIMPIEZA PARA EXTERIOR | RESTAURACIÓN & RENOVACIÓN

Para renovar el color y la protección de la madera tratada con un producto protector de Rubio Monocoat para exteriores se utiliza el mismo producto, en el color seleccionado originalmente. La frecuencia de mantenimiento de la madera vertical es diferente en cada proyecto.

Dependiendo del tipo de madera, el color del producto y la ubicación, algunos lo necesitarán antes que otros.



Proyecto de vivienda • Bélgica
Producto WoodCream
Color Mocha Cream
Tipo de madera Thermo Ayous
Muchas gracias ABS Bouwteam, Pattyn NV, Deco Gysels

RESTAURACIÓN & RENOVACIÓN

PASO 1

Comienza por limpiar la superficie con Exterior Wood Cleaner. No es necesario lijarla. Sigue las instrucciones de la página 65.

PASO 2

Deja secar bien la superficie (± 30 minutos a una temperatura de 20°C y con buena ventilación).

PASO 3

Aplica sobre la superficie una capa de mantenimiento del producto de protección en el color original. Sigue las instrucciones de la página 55 (DuroGrit) o 61 (WoodCream).



MADERA HORIZONTAL

- DuroGrit: hasta dos años de protección



MADERA VERTICAL

- DuroGrit: cada 5-10 años
- WoodCream: cada 5 años (en función de las condiciones climáticas)



INTERIORLISTA DE PRODUCTOS

LIJADO	PREPARACIÓN	PRETRATAMIENTO (OPCIONAL)	PROTECCIÓN	LIMPIEZA	MANTENIMIENTO / RENOVACIÓN	RESTAURACIÓN
WOODFILLER QUICK Masilla de curado rápido ➔ LIJAR SIN RAYAR TERMINAR CON: P100 (SUELOS) P150 (MUEBLES)	USO UNIVERSAL CLEANER Elimina los restos de serrín	PRE-ACUING Aspecto ahumado	USO UNIVERSAL UNIVERSAL SOAP Versión concentrada, para diluir SURFACE CARE Versión diluida, lista para usar ALL NATURAL WOOD CLEANER & SPRAY Limpiadores microbiológicos USO ESPECÍFICO OIL PLUS 2C Protege y da color a la madera en una capa sola TRATAMIENTO POSTERIOR OPCIONAL SHEENPLUS Para un aspecto aceitado con extra de brillo	USO UNIVERSAL UNIVERSAL MAINTENANCE OIL Mantenimiento para suelos REFRESH ECO Mantenimiento para muebles UNIVERSAL MAINTENANCE OIL 2 MIX Mantenimiento + renovación del color para suelos y muebles	DEEP CLEANER Elimina los restos de jabón	DEEP CLEANER Elimina los restos de jabón OIL PLUS 2C Mantener en el color original No necesita lijado
LIJADO	PREPARACIÓN	PRETRATAMIENTO (OPCIONAL)	PROTECCIÓN	LIMPIEZA	MANTENIMIENTO / RENOVACIÓN	RESTAURACIÓN

EXTERIORLISTA DE PRODUCTOS

LIJADO	PREPARACIÓN	PROTECCIÓN	LIMPIEZA	MANTENIMIENTO / RENOVACIÓN	RESTAURACIÓN
LIJAR SIN RAYAR TERMINAR CON: P80-P100	USO UNIVERSAL EXTERIOR WOOD CLEANER Limpiador preparatorio para todo tipo de madera de exterior	VERTICAL & HORIZONTAL DUROGRIT La protección UV del futuro para tus exteriores	USO UNIVERSAL EXTERIOR SOAP & EXTERIOR SOAP ECOSPRAY Jabón limpiador y nutriente, disponible en versión concentrada (para diluir) y en spray listo para usar ALL NATURAL WOOD CLEANER & SPRAY Limpiadores microbiológicos	VERTICAL & HORIZONTAL EXTERIOR WOOD CLEANER + DUROGRIT VERTICAL EXTERIOR WOOD CLEANER + WOODCREAM + WOODCREAM SOFTENER	ESCANEAR PARA VER NUES - TROS VIDEOS EXPLICATIVOS
LIJADO	PREPARACIÓN	PROTECCIÓN	LIMPIEZA	MANTENIMIENTO / RENOVACIÓN	RESTAURACIÓN





LAMITEC: EXPERIENCIA E INNOVACIÓN EN MADERA

Con más de 50 años de trayectoria, Lamitec es una empresa chilena especializada en madera laminada y el desarrollo de soluciones de madera de ingeniería. Su experiencia, innovación y compromiso con la calidad la han convertido en un referente en el desarrollo de proyectos en madera.



UNA RELACIÓN BASADA EN LA CALIDAD

Lamitec utiliza Oil Plus 2C y otros productos de Rubio Monocoat para la terminación de sus proyectos, obteniendo excelentes resultados. La experiencia con la marca ha sido muy positiva, destacando la calidad de los acabados, la fácil aplicación con el secado rápido y la forma en que los productos realzan la belleza natural de la madera, todo esto en una sola capa.



www.lamitec.cl



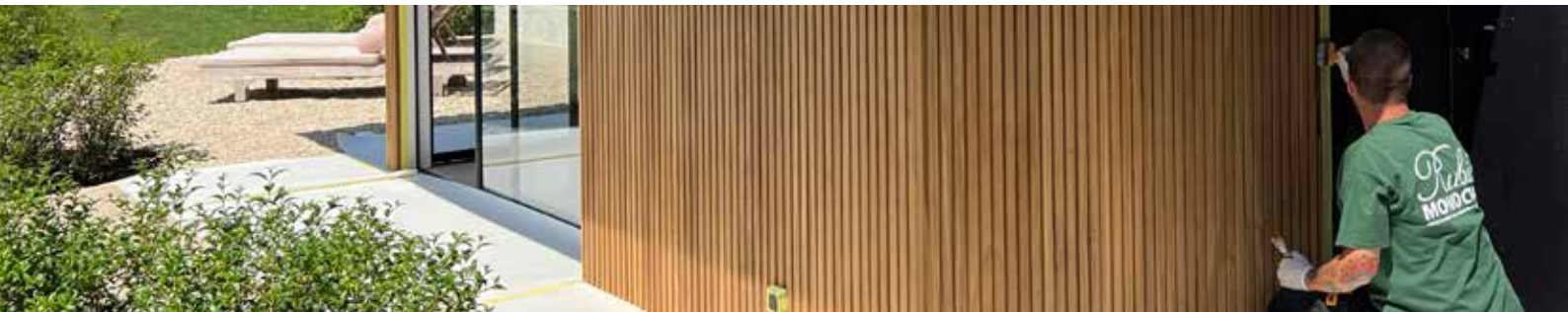
La incorporación de Rubio Monocoat a sus procesos refleja la búsqueda constante de Lamitec por trabajar con productos que estén a la altura de sus estándares, combinando calidad, desempeño y una terminación de alto nivel.

Cotiza tu proyecto:

+56 (2) 2928 7270

+56 (9) 9886 0408

lamitec@lamitec.cl



SERVICIO

Soluciones de la A a la Z & Academy

Nuestra gama de productos ofrece soluciones de la A a la Z para proteger la belleza natural de la madera con una sola capa y prolongar su duración. Podemos proteger cualquier superficie de madera de todo tipo con gran variedad de colores, tanto en interior como en exterior y para todos los propósitos: residencial o público (restaurantes, museos, edificios administrativos...). Y no olvidemos nuestros productos de preparación, pretratamiento y mantenimiento o nuestras soluciones industriales.

La Academy de nuestra sede de Bélgica es tanto un centro de pruebas como un taller didáctico para carpinteros profesionales. La formación que ofrecemos

a nuestros clientes incluye técnicas de lijado, precolo - reado en distintos tipos de madera y otras materias, junto con demostraciones prácticas tanto manuales como industriales.

Nuestro entorno de pruebas garantiza que los productos de Rubio Monocoat estén a la altura de lo que prometemos. Nuestros productos solo llegan al cliente tras superar una minuciosa fase de ensayos en nuestro laboratorio y en salas de prácticas. Nuestros especialistas ensayan diversos métodos de aplicación, miden la cantidad de producto que se consume, cronometran los tiempos de secado y prueban la resistencia de las tablas a los líquidos y arañazos.



¿Tienes alguna pregunta sobre nuestros productos, o estás interesado en un curso personalizado para tus vendedores o clientes? Entonces, ponte en contacto con nuestro equipo de asistencia técnica en Chile a través de:

- info@innovacionnordica.com
- +56 9 5005 1000



NUESTROS VALORES

Por qué Rubio Monocoat es lo mejor para tu carpintería

Rubio Monocoat es una marca de alta calidad. Son varias las razones que nos diferencian en el mercado.

Descubre por qué Rubio Monocoat es el adecuado para tu carpintería:



- **FAMILIA**
Valoramos el cuidar unos de otros como una verdadera familia. Lo ponemos en práctica en la empresa, con nuestros empleados y a través de la comunidad de Rubio Monocoat.



- **PASIÓN**
La pasión por la madera y la carpintería es lo que nos motiva. Y con esa pasión inspiramos y ayudamos a otras personas.



- **ESPECIALIDAD**
Somos expertos en nuestro campo. No es una mera afirmación: nuestros productos y servicios lo demuestran a diario. En eso se basa nuestra credibilidad.



- **LONGEVIDAD**
Apostamos por la innovación para prolongar la vida del planeta y la de tu madera. La sostenibilidad y la durabilidad son claves para nuestros productos.



- **DIGNOS DE CONFIANZA**
Con nosotros puedes estar seguro de que recibirás el consejo y los productos adecuados. Dedicaremos el tiempo necesario a escuchar lo que necesitas, porque nos importa de verdad. Trabajar con nuestros productos significa poder confiar plenamente en el resultado final.



- **EDUCACIÓN**
Queremos ser testigos del éxito de la próxima generación de carpinteros. Nos asociamos con escuelas y programas de formación y certificación, e incluso organizamos nuestros propios eventos educativos.

NUESTRA HISTORIA

La historia de una marca en plena expansión

Establecimiento de Muijle Facon como fabricante de masilla



Introducción de nuestro segundo centro de producción en Roeselaarsestraat



Mudanza de la calle Kattestraat a la nueva y flamante fábrica de Ambachtenstraat

Enlace molecular: George Barrell dirige la aplicación de su revolucionaria tecnología



Registro de la marca comercial «RUBIO»



Inauguramos nuestro tercer centro, la Planta 3, con un Día Familiar



Lanzamiento mundial de nuestro producto más reciente DuroGrit



Obtenemos el CO₂ Neutral Silver Site Certificate



Descubre el nuevo y mejorado PreColour



Lanzamiento mundial de la WoodCream



¡La primera edición de nuestro Rubio Monocoat Atelier es todo un éxito!



¡La segunda edición de nuestro Rubio Monocoat Atelier es mejor y más extensa y supera nuestras expectativas más optimistas!



Presentación de una nueva paleta de veinte colores para nuestro Oil Plus 2C

1906 1960 1962 1966 1980 2000 2005 2016

2021 2022

2024

2025



Primera expansión internacional

Lanzamiento de la primera gama de productos de protección de la madera



Lanzamiento mundial de Rubio Monocoat Oil Plus en una feria de comercio internacional

Rubio Monocoat Aynimundo

Uno de nuestros objetivos es aportar algo a la sociedad. Por eso decidimos asociarnos con **Aynimundo**, una asociación benéfica en la que tenemos plena confianza y a la que podemos apoyar a largo plazo. Esta organización peruana apoya a comunidades locales de Lima, principalmente a través de **la educación y el desarrollo urbano**.

1. Inauguración del nuevo centro de ayuda de Aynimundo para niños y jóvenes con discapacidad (5 de abril de 2023).
2. Actividad psicomotriz para un niño con capacidades motoras disminuidas.
3. Un monitor ayuda a un niño con los ejercicios de lectura y comprensión.

ASPECTO HUMANITARIO

Aynimundo ayuda a niños y jóvenes discapacitados a integrarse en la sociedad, lo que abarca a sus familias y contextos sociales más amplios. Algunos presentan discapacidades físicas y otros de distinto tipo, como el autismo o el síndrome de Down, y se les apoya para que desarrollen sus talentos personales. Aynimundo les ayuda:

- Derribando barreras sociales
- Permitiendo que participen en **actividades escolares**
- Formando a los profesores para que los contemplen desde otra perspectiva, como seres sociales completos y singulares
- Proporcionándoles **empleos en entornos de trabajo formales** con empresas genuinamente interesadas en la inclusión económica
- Enseñándolos y ayudándolos a **ser óptimamente funcionales con los talentos que adquieren**, como cualquier otro empleado
- Posibilitando su participación en la vida económica

De esa manera, se atajan eficazmente **la discriminación y la exclusión social**, y por consiguiente también, en muchos casos, la pobreza.



4. El edificio nuevo está protegido con productos de Rubio Monocoat para exterior. La tierra y las plantas que se retiraron para edificarlo se instalaron después en el tejado y se convirtieron en una cubierta verde.
5. El equipo de Aynimundo que trabaja directamente con los niños lo integran terapeutas físicos y ocupacionales, psicopedagogos, psicólogos, profesores y un trabajador social.
6. La madera del interior del centro está protegida con Oil Plus 2C, que crea un entorno seguro y saludable. Lo cual no siempre es fácil, en un país con terremotos frecuentes y donde aún se emplean abundantes productos nocivos.
7. La inauguración del centro fue una ocasión muy jovial, especialmente para los niños y sus familias. Actualmente, cerca de 180 niños reciben terapia en el nuevo edificio, guiados por los expertos de Aynimundo.

ASPECTO ARQUITECTÓNICO

Aynimundo también construye **lugares seguros para los niños en los vecindarios más pobres** del sur de Lima, introduciendo e implementando:

- Soluciones **orgánicas y ecológicas**
- **Materiales reutilizables no tóxicos** como Rubio Monocoat

De este modo, Aynimundo ofrece una respuesta lógica a los numerosos problemas ambientales que allí acucian.

Y, además, a los niños —y a los adultos— de una gran ciudad como Lima les entusiasman especialmente los colores POP y de fantasía de Rubio Monocoat.



INNOVACIÓN NÓRDICA: RUBIO MONOCOAT EN CHILE

Innovación Nórdica es representante oficial de Rubio Monocoat en Chile, acercando al mercado nacional soluciones de alta calidad para la protección, acabado y cuidado de la madera. Nuestra propuesta busca conectar a profesionales, fabricantes y amantes de la madera con productos innovadores que combinan tecnología, durabilidad y diseño.

SOLUCIONES PARA TODO PROYECTO

A través de Rubio Monocoat, ofrecemos una amplia gama de soluciones para diferentes aplicaciones, desde proyectos de interior hasta superficies y estructuras de madera para exterior. Productos como Oil Plus 2C y DuroGrit permiten proteger la madera y, al mismo tiempo, realzar su belleza natural mediante acabado de alto estándar.

Nuestro objetivo es poner a disposición de Chile tecnologías de clase mundial, acompañando a nuestros clientes en la elección de la solución adecuada y entregando el respaldo y asesoría necesarios para obtener los mejores resultados en cada proyecto.

¿Tienes algún proyecto que quieras proteger?

Contáctanos:

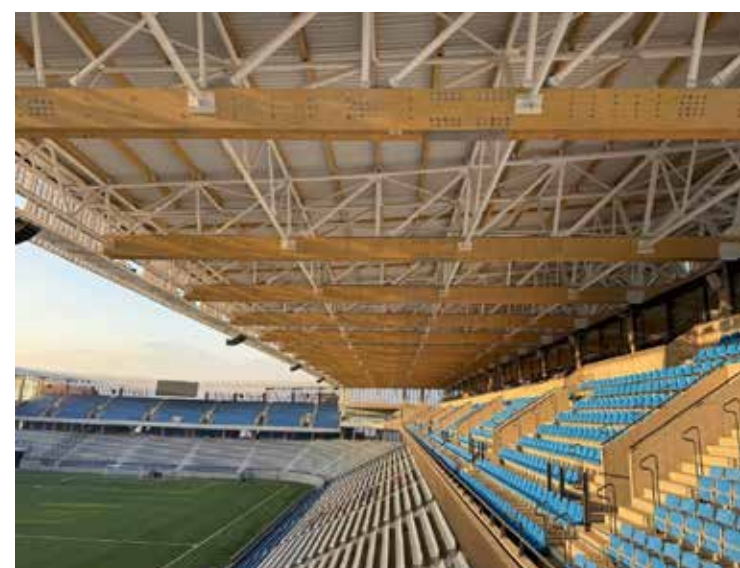
info@innovacionnordica.com

+56 9 5005 1000

www.innovacionnordica.com



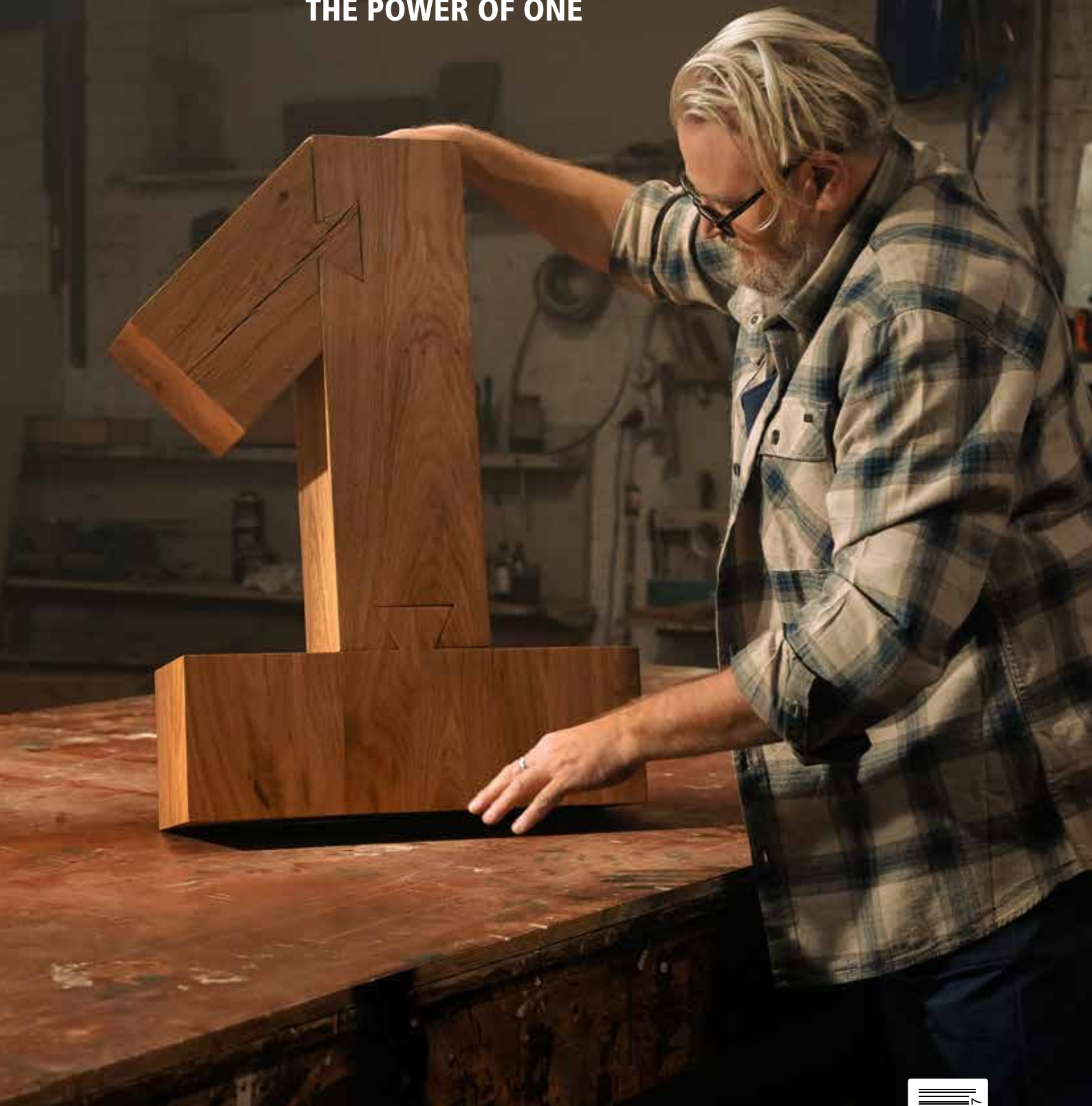
Innovación Nórdica en la Semana de la Madera 2025, stand dedicado a Rubio Monocoat



El renovado Estadio San Carlos de Apoquindo protegido con Rubio Monocoat

Rubio[®] MONOCOAT

THE POWER OF ONE



Cover image: Private residence • Oil Plus 2C Ice Brown on White Oak • Design & Photography: © Dan Briker, Contractor: ZZ Contracting
Back cover image: © Rubio Monocoat

Rubio Monocoat Chile • Innovación Nórdica representantes oficiales en Chile
Tel: +56 9 5005 1000 • info@innovacionnordica.com • www.innovacionnordica.com
© 2025 BV MUYLLE FAÇON SRL, Izegem (Belgium)

