

WoodCream

Innovadora cera en crema con resultados naturales para madera vertical

WoodCream es una crema a base de cera que proporciona una óptima protección y coloración para tu superficie de madera vertical exterior y la hace repelente al agua. La tecnología de largo contacto asegura una perfecta absorción de la crema en los poros de la madera sin taponarlos, conservando el equilibrio de hidratación natural y la estructura del material. Esta crema ecológica es muy fácil de aplicar (en una capa) y preserva el aspecto y la textura naturales de la madera.



INFORMACIÓN SOBRE EL PRODUCTO

› Características específicas

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:

- **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**
 - Conserva el aspecto y la textura naturales de la madera
 - No contiene elementos de relleno ni forma una capa sellante (al contrario que la pintura y las lacas)
 - No se descascarilla: mayor duración
- **ECOLÓGICA**
 - Bajo impacto medioambiental
 - 0 % COV
 - Bajo consumo

› Características técnicas

Base química	A base de cera
Estado físico	Crema
Densidad	950 - 1050 g/L (transparente - colores)

Grado de acidez (pH)	8,0 – 9,0
Nivel de brillo	Semimate
Tiempo de secado	Dependiendo de las condiciones climáticas: ± 12 horas
Seco al tacto	En 30 minutos
Contenido de COV	0% COV
Efecto perlado	El efecto perlado comienza al cabo de 3 horas
Segunda capa	El producto se puede aplicar en 1 o 2 capas, en función del resultado estético que se desee. Se puede aplicar una segunda capa al cabo de como mínimo 3 horas y preferiblemente antes de 24.
Información sobre la aplicación	<ul style="list-style-type: none"> • Protege y colorea todas las superficies de madera exteriores verticales (revestimientos, vallas, cocheras, persianas, casetas de jardín, etc.) <ul style="list-style-type: none"> ◦ No es adecuada para superficies exteriores horizontales ◦ Vertical no hace referencia a la dirección en que están colocados los tableros ◦ No apto para el tratamiento de puertas y ventanas • Apropiaada tanto para la madera nueva como para la ya tratada previamente • Más fácil de aplicar en otros sistemas de pintura y superficies que otras pinturas y productos de tratamiento (no gotea, no es necesario encintar, se aplica fácilmente en zonas que rebasen la altura de la cabeza)
Resistencia al agua	La aplicación de un agente hidrófobo en crema como la WoodCream sobre las paredes de los poros convierte la capilaridad natural de las fibras de la madera en un efecto repelente al agua. En lugar de absorber el agua, las fibras la repelerán sin obstruir los poros. De esa manera se preserva la difusión del vapor y la circulación del aire en la madera.
Ventajas	Protección contra el sol, la lluvia, el viento y el desgaste
Conservación del color	En función del color elegido, el tipo de madera y la orientación de la superficie vertical, el color durará de 5 a 10 años. Al cabo de aproximadamente 5 años, el efecto perlado (gotas de agua) disminuirá gradualmente.
Almacenamiento	El producto puede almacenarse hasta 24 meses. Debe conservarse en un lugar seco y en su envase original sin abrir. Debe estar resguardado de las heladas.
Consumo	12-20 m ² /L * En función del tipo de base

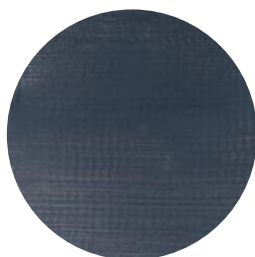
** Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera y del método de preparación. Se recomienda hacer una muestra para calcular la cantidad necesaria exacta.*

The Grey Collection

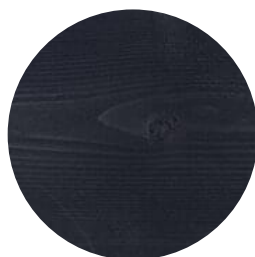
› Colores en Pino



TRANSPARENT #0



BLUE GREY #5



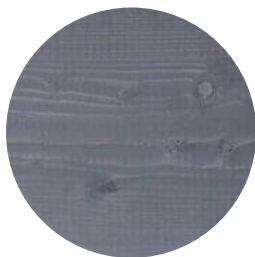
BOLD BLACK #7



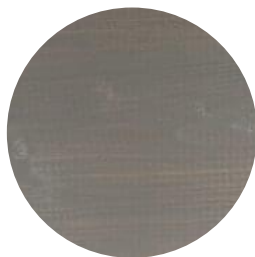
CHARMING GREY #8



DIRTY GREY #1



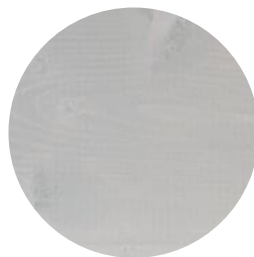
GRAVEL GREY #4



GREEN GREY #6



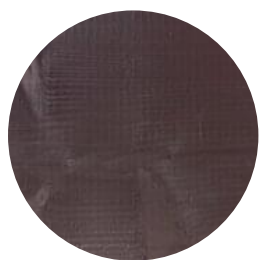
MISTY GREY #3



TIMELESS GREY #2

The Traditional Collection

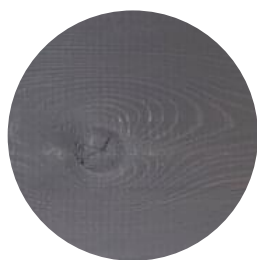
› Colores en Pino



BURNED CHOCOLATE



CREAMY WHITE



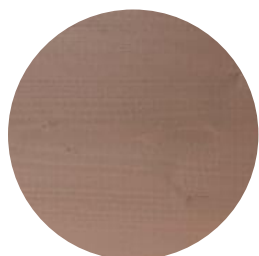
DEEP TAUPE



MOCHA CREAM



RICH ALMOND



SALTED CARAMEL



SNOW WHITE



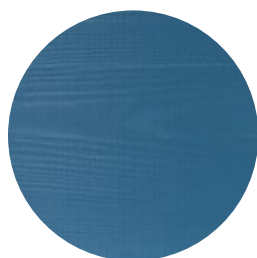
SOFT TAUPE



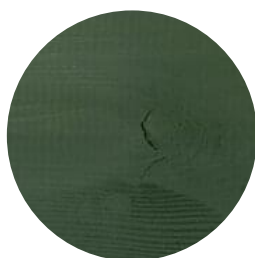
SWEET TOFFEE

The Scandinavian Collection

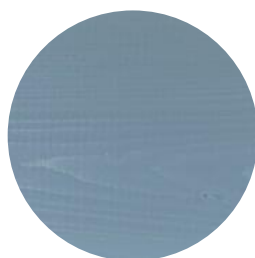
› Colores en Pino



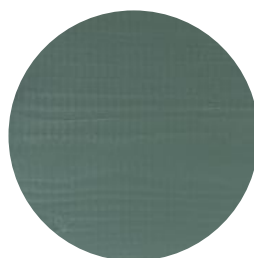
AURORA BLUE



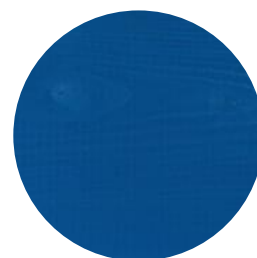
COUNTRY GREEN



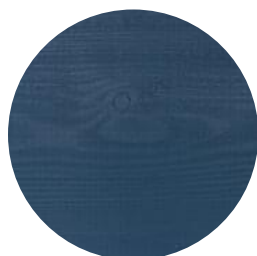
FJORD BLUE



FOREST GREEN



ICE BLUE



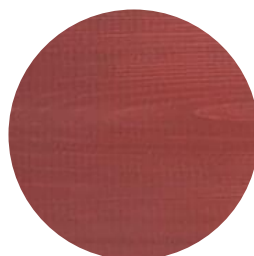
NAVY BLUE



OSLO OCHRE



QUIET GREEN



SWEDISH RED

Los colores son mostrados en pino y son solamente de referencia.

La versión transparente (#0) crea un efecto no coloreado. Puesto que Transparent (#0) no tiene filtro UV, permite que la madera envejezca de forma natural a la vez que la protege y la hace repelente al agua. Se aplica sin diluir.

Si deseas reducir la intensidad de un color de WoodCream existente, puedes diluirla con WoodCream Softener.

› Envase



INFORMACIÓN DE USO

› Instrucciones de uso

1. **Preparación** (solo para madera muy desgastada)

¿La madera está demasiado desgastada para lijarla directamente? Entonces límpiala primero con agua o Exterior Wood Cleaner (consulta las instrucciones en el paso 2). Al eliminar de antemano una gran cantidad de suciedad, la lija no se ensuciará en cuanto empieces a lijar.

2. **Aplicación**

2a. Aplicación en madera nueva o no tratada

PASO 1. Lija la superficie con lija de grano no superior a 120, siguiendo la dirección de la veta. Utilizar una lija más gruesa mejora la adhesión del producto y el resultado.

PASO 2. Comienza por humedecer la superficie de madera con una fina nebulización de agua. Limpia la superficie con Exterior Wood Cleaner y un cepillo de nailon de cerdas duras (utiliza guantes). Emplea una mezcla de un 10 % de Exterior Wood Cleaner y un 90 % de agua (si la madera está muy sucia o desgastada, puede que necesites una concentración superior). Antes de que se seque la solución limpiadora, aclara abundantemente los residuos con agua limpia.

PASO 3. Espera a que la superficie se seque por completo.

PASO 4. Revuelve bien la WoodCream antes de usarla. Dilúyela con WoodCream Softener si es necesario* y revuelve otra vez hasta obtener una mezcla homogénea.

* ¿Cuándo debe diluirse con WoodCream Softener?

1. Para madera rugosa, muy porosa o seca (<14 %): diluye en una proporción máxima de 1:1
2. Para crear un aspecto envejecido o más transparente: diluye en una proporción máxima de 1:1

- Crea un aspecto envejecido instantáneo añadiendo WoodCream Softener a un color de la colección Grey.

PASO 5. Aplica el producto uniformemente sobre la superficie de madera vertical con una WoodCream Brush. Trabaja por secciones de 3 o 4 tableros de anchura, y termina en la dirección en que esté colocada la madera.

- Deja siempre un borde húmedo para evitar marcas de superposiciones.

PASO 6. Deja secar la superficie durante 12 horas o realiza una segunda aplicación si deseas un resultado más opaco. Puedes realizar la segunda aplicación después de como mínimo 3 horas de secado, y preferiblemente antes de 24. Para evitar acumular demasiado producto, la segunda vez diluye la WoodCream con un 25 % o hasta un 50 % de WoodCream Softener.

- Puesto que la primera capa ya es repelente al agua, la segunda aplicación no se adherirá con la misma facilidad. Recomendamos extender el producto sobre la primera capa con la WoodCream Brush en un solo movimiento fluido, y repasarlo varias veces.

2b. Para renovar/restaurar la WoodCream

Limpia la superficie con Exterior Wood Cleaner (proporción de 10 % de Exterior Wood Cleaner y 90 % de agua). Vuelve a aplicar WoodCream del color original. Diluye la WoodCream con WoodCream Softener en una proporción de entre 9:1 y un máximo de 1:1, según el resultado deseado.

2c. Renovación de recubrimientos antiguos que no sean de Rubio Monocoat

PASO 1. Elimina todo el recubrimiento desgastado y desprendido o las fibras de madera levantadas de los tratamientos anteriores, y lija bien la superficie con lija de hasta 120 de grano en la dirección de la veta. Utilizar una lija más gruesa mejora la adhesión del producto y el resultado.

- Precaución: si el sistema de recubrimiento anterior está en muy malas condiciones, elimina completamente cualquier resto de él hasta dejar la madera desnuda y trátala como si fuera madera nueva.

PASO 2. A continuación, limpia la superficie con Exterior Wood Cleaner y un cepillo de nailon de cerdas duras (utiliza guantes). Comienza por humedecer la superficie de madera con una fina nebulización de agua. Usa una mezcla con un 20% de Exterior Wood Cleaner y un 80% de agua. Antes de que se seque la solución limpiadora, aclara abundantemente los residuos con agua limpia hasta que desaparezca toda la espuma.

PASO 3. Espera a que se seque.

PASO 4. Revuelve bien la WoodCream antes de usarla y añádele un 25 - 50 % de WoodCream Softener. Aplica una primera capa con la WoodCream Brush. Trabaja en zonas de 3 o 4 tableros, siguiendo la dirección de colocación de la madera.

- Deja siempre un borde húmedo para evitar marcas de superposiciones.

PASO 5. Realiza una segunda aplicación de WoodCream después de como mínimo 3 horas de secado, y preferiblemente antes de 24. De esa forma, evitarás que se aprecien diferencias de brillo entre la madera desnuda y los parches donde aún quedaban restos del antiguo recubrimiento.

- Puesto que la primera capa ya es repelente al agua, la segunda no se adherirá con la misma facilidad. Recomendamos extender el producto sobre la primera capa con la WoodCream Brush en un solo movimiento fluido, y repasarlo varias veces.

PASO 6. Deja secar la superficie durante 12 horas.

2d. Aplicación industrial

Si deseas aplicar este producto con métodos industriales, ponte en contacto con nuestro departamento técnico para obtener instrucciones detalladas.

2e. Precaución: lavado a presión

El lavado a presión con agua limpia puede ser un excelente método para eliminar los residuos de solución limpiadora. Sin embargo, también puede dañar seriamente la superficie de madera si lo realiza un usuario poco experimentado. **Si no tienes experiencia con la limpieza a presión, utiliza una manguera de jardín.**

Si realizas la limpieza a presión, ten cuidado de no dañar la superficie de madera. No debes sobrepasar los 34,5 – 55 BAR (500-800 PSI). Para un lavado eficiente, la boquilla no debe estar a más de 30 cm (un pie) de la superficie.

No utilices jamás una boquilla rociadora de 0 grados en superficies de madera. ¡Utilizar una presión de agua superior a la recomendada puede dañar fácilmente la madera en distancias cortas!

› Instrucciones de mantenimiento

Información de mantenimiento

En general, recomendamos realizar una inspección visual cada año, en cuanto termine la temporada de invierno. Compruebe si la madera presenta estos tres puntos:

- a. Suciedad y depósitos de verdín; límpiela con agua a baja presión y un cepillo suave
- b. Colores desvaídos*
- c. Disminución del efecto perlado

* Si es necesario, aplica una capa de mantenimiento siguiendo las instrucciones. La frecuencia de mantenimiento depende de las condiciones climáticas:

- En condiciones climáticas normales: cada 5 años
- En condiciones climáticas extremas: cada 3 años
- En condiciones ideales, se puede esperar mucho más: hasta 10 años

En climas normales: cuando el color esté desvaído, aplique una capa de WoodCream diluida con WoodCream Softener en una proporción no menor de 9 partes de WoodCream por 1 parte de WoodCream Softener y no mayor de 1 parte de WoodCream por 1 parte de WoodCream Softener, según el resultado deseado. Consulte la ficha técnica para más información.

La frecuencia depende de lo expuesta que esté la madera, la situación geográfica, la orientación respecto al sol, el tipo de madera y la tonalidad deseada. En zonas rivereñas o costeras, sobre pilotes, en humedales o marismas, etc., a veces se requiere un mantenimiento más frecuente.

› Consejos y trucos

- Revuelve frecuentemente la WoodCream durante la aplicación para distribuir correctamente los pigmentos.
- Evite la incidencia de la luz solar directa sobre la superficie.
- Con altas temperaturas (> 30 °C) o en ausencia de sombra, recomendamos diluir WoodCream con WoodCream Softener para facilitar la aplicación y retardar el secado.
- Para aplicar WoodCream sobre superficies de madera rugosas y muy absorbentes, recomendamos diluirla con WoodCream Softener a fin de facilitar su aplicación. Si desea un aspecto más cubierto, puede aplicar una segunda capa.
- El producto también puede aplicarse con pistola pulverizadora. En este caso, la WoodCream debe diluirse con el Industrial Diluent Concentrate. Consulte la ficha técnica del Industrial Diluent Concentrate antes de usarlo.



ADVERTENCIA

Añadir WoodCream Softener disminuye la resistencia del producto a los rayos UV y puede acelerar la decoloración. El efecto de decoloración depende de la cantidad de WoodCream Softener que se añade.

COMENTARIOS

No taponar los poros; permite que la madera respire y garantiza una regulación óptima de la humedad. La WoodCream es repelente al agua y autolimpiante, de modo que reduce el riesgo de crecimiento de microorganismos (algas, mohos, hongos).

COMENTARIOS

Adhesión según DIN EN ISO 2409: clasificación 0

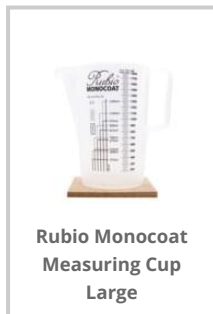
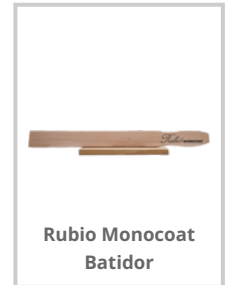
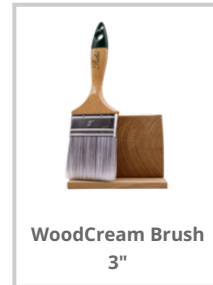
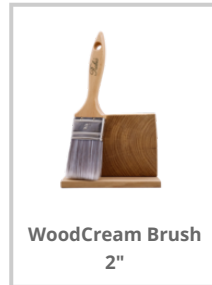
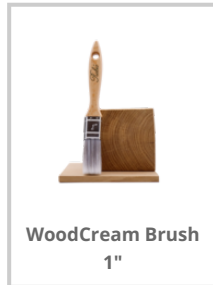
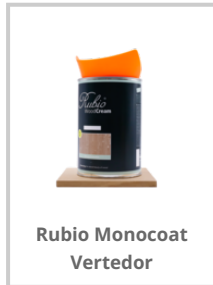
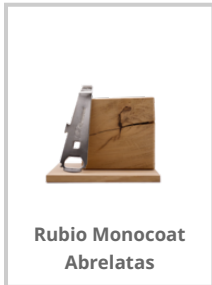
La resistencia del WoodCream al rayado se comprobó mediante un ensayo de cortes cruzados. Los resultados de este ensayo se clasifican de 0 (excelente) a 5 (malo), y obtuvimos la categoría más alta (clasificación 0). Esta evaluación positiva del ensayo confirma que no se desprendió nada de producto de la superficie y que el recubrimiento permaneció intacto.

› Uso

En función de la base donde se aplique: 12-20 m²/L

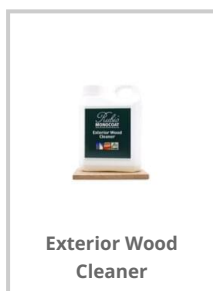
Estas cantidades son meramente indicativas. Los resultados dependen del tipo de madera y método de preparación. Se recomienda que utilice una muestra para calcular las cantidades necesarias exactas.

› Herramientas



Lava las herramientas con agua después de la aplicación.

› Productos relacionados



› Certificados



Para más información, consulta el envase y la ficha de seguridad.

Si quieres conocer nuestra gama completa de productos para proteger y teñir madera en interiores y exteriores, visita www.rubiomonocoat.com

RESPONSABILIDAD: Es la responsabilidad del usuario comprobar personalmente mediante pruebas la idoneidad del producto para la aplicación elegida. En ningún caso, Muylle Facon BV puede ser responsabilizada por daños consecuenciales. La información citada puede estar sujeta a cambios que serán dados a conocer en las versiones actualizadas de la ficha técnica. No podemos ser responsabilizados por resultados negativos que se deben a causas no relacionados con la calidad del producto. Esta información técnica fue elaborada en base a la información y al conocimiento actuales. Las fichas técnicas más recientes pueden ser solicitadas o están disponibles en nuestra página de internet.

Fecha de Ficha de Datos Técnicos: 03/07/2024. Consulta la ficha de seguridad antes de usar el producto.



Rubio[®]
MONOCOAT

MUYLLE  FACON

Muylle Facon NV
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BÉLGICA)

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

www.rubiomonocoat.com