

WoodCream

Innovative Wachscreme zur natürlichen Behandlung von senkrechten Holzoberflächen

WoodCream ist eine Creme auf Wachsbasis, mit der Sie Ihre senkrechten Holzoberflächen im Außenbereich optimal schützen, färben und wasserabweisend machen. Die hydrophobe Technologie sorgt für eine gute Anhaftung zwischen dem Produkt und dem Holz, sodass die Creme tief in das Holz eindringt. Die Holzoberfläche bleibt dennoch diffusionsoffen und behält ihre natürliche Struktur. Die ökologische Creme ist sehr einfach aufzutragen (mit einem Auftrag) und bewahrt das natürliche Aussehen und die natürliche Haptik des Holzes.



PRODUKTBESCHREIBUNG

› Spezifische Eigenschaften

Dank der hydrophoben Technologie und ihrer einzigartigen Creme-Textur bietet WoodCream überzeugende produkt- und anwendungsspezifische Vorteile:

- DIFFUSIONSOFFEN
 - Holzporen bleiben offen
 - Durchlässig für Luft und Wasserdampf
 - Feuchtigkeitsregulierung bleibt erhalten

- WASSERABWEISEND
 - Hydrophobe Creme
 - Langanhaltender Abperleffekt
 - Sehr langlebiger Schutz gegen extreme Witterungsbedingungen

- SELBSTREINIGENDE WIRKUNG
 - Wassertropfen gleiten vom Holz ab und nehmen Schmutzpartikel von der Oberfläche mit
 - Hemmt das Wachstum von Mikroorganismen (Algen, Schimmel, Pilzbefall)
 - Verhindert Frostschäden

- AUSSEHEN & HAPTİK
 - Bewahrt das natürliche Aussehen & die natürliche Haptik des Holzes
 - Keine Füllstoffe enthalten, bildet keine undurchlässige Schicht (im Gegensatz zu Farben oder Lacken)
 - Kein Abblättern: längere Haltbarkeit

- ÖKOLOGISCH
 - Geringe Umweltbelastung
 - 0 % VOC
 - Geringer Verbrauch

› Technische Daten

Chemische Basis	Wachsbasis
Physikalischer Zustand	Creme
Dichte	950–1050 g/L (Transparent - Farben)
Säuregrad (pH)	8,0–9,0
Glanzgrad	Halbmatt
Trockenzeit	Je nach Witterungsbedingungen: ca. 12 Stunden
Grifftrocken	Nach 30 Minuten
VOC-Gehalt	0% VOC

Abperleffekt	Der Abperleffekt setzt bereits nach 3 Stunden ein.
Zweite Schicht	Das Produkt kann je nach gewünschtem Look in einer oder zwei Schichten aufgetragen werden. Eine zweite Schicht kann nach 3 Stunden, aber möglichst innerhalb von 24 Stunden aufgetragen werden.
Informationen zur Anwendung	<ul style="list-style-type: none"> • Schützt und färbt alle senkrechten Holzoberflächen im Außenbereich (Fassadenverkleidungen, Zäune, Carports, Fensterläden, Gartenhäuser usw.) <ul style="list-style-type: none"> ◦ Nicht für waagerechte Holzflächen im Außenbereich geeignet ◦ Senkrecht bezieht sich nicht auf die Montagerichtung der Bretter ◦ Nicht zur Behandlung von Fenstern und Türen geeignet • Geeignet für neues und bereits behandeltes Holz • Lässt sich einfacher auf andere Lacksysteme und Oberflächen auftragen als andere Farben und Holzbehandlungsprodukte (kein Abtropfen, kein Abkleben, leichtes Über-Kopf-Arbeiten)
Wasserbeständigkeit	Durch die Anwendung eines wachshydrophoben Mittels wie WoodCream auf die Porenwänden wandelt sich die natürliche Kapillarwirkung von Holzfasern in eine wasserabweisende Wirkung um. Statt Wasser aufzunehmen, stoßen die Holzfasern dies nun ab, ohne dass sich die Poren dabei verkleinern. Somit bleibt das Holz atmungsaktiv und Luft und Wasserdampf werden natürlich aufgenommen und abgegeben.
Vorteile	Schutzwirkung gegen Sonne, Regen, Wind und Abnutzung
Farbbeständigkeit	Je nach gewählter Farbe, Holzart und Ausrichtung der senkrecht angeordneten Holzfläche hält die Farbe zwischen 5 und 10 Jahren. Nach ca. 5 Jahren nimmt der Abperleffekt allmählich ab.
Lagerung	Das Produkt kann bis zu 24 Monate gelagert werden. Unter trockenen Bedingungen und in der ungeöffneten Originalverpackung lagern. Frostfrei aufbewahren.
Verbrauch	12-20 m ² /L * Je nach Art des Trägermaterials

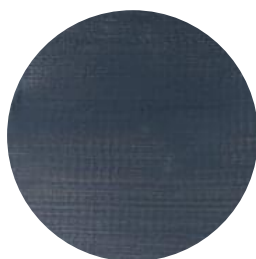
** Diese Verbrauchsdaten sind rein indikativ. Die tatsächlichen Ergebnisse hängen von der Holzart und der Vorbereitungsmethode ab. Zur Ermittlung des exakten Verbrauchs ist ein Probeauftrag empfehlenswert.*

The Grey Collection

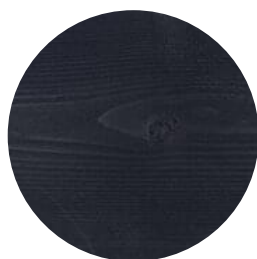
> Farben auf Kiefer



TRANSPARENT #0



BLUE GREY #5



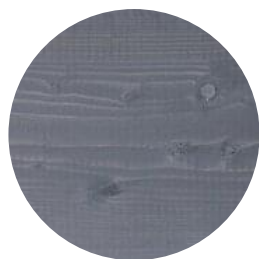
BOLD BLACK #7



CHARMING GREY #8



DIRTY GREY #1



GRAVEL GREY #4



GREEN GREY #6



MISTY GREY #3



TIMELESS GREY #2

The Traditional Collection

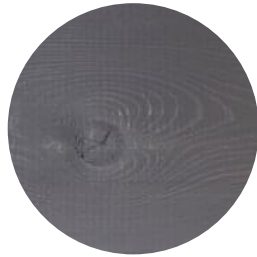
> Farben auf Kiefer



BURNED CHOCOLATE



CREAMY WHITE



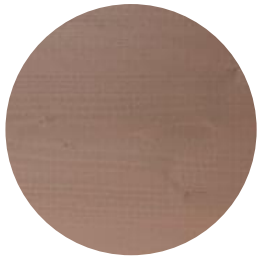
DEEP TAUPE



MOCHA CREAM



RICH ALMOND



SALTED CARAMEL



SNOW WHITE



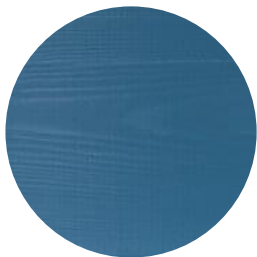
SOFT TAUPE



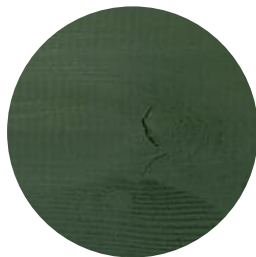
SWEET TOFFEE

The Scandinavian Collection

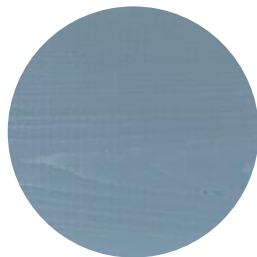
> Farben auf Kiefer



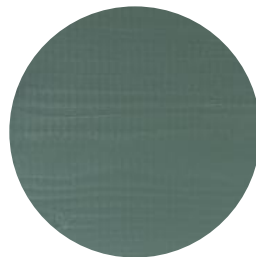
AURORA BLUE



COUNTRY GREEN



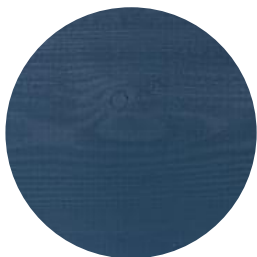
FJORD BLUE



FOREST GREEN



ICE BLUE



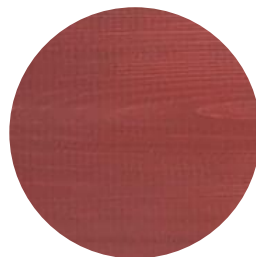
NAVY BLUE



OSLO OCHRE



QUIET GREEN



SWEDISH RED

Dargestellte Farben auf Kiefer. Die gezeigten Farben dienen nur der Illustration und sind nicht verbindlich.

Die Version Transparent (#0) erzeugt einen farblosen Effekt. Die Version Transparent (#0) enthält keinen UV-Filter und lässt das Holz auf natürliche Weise vergrauen. Sie hat aber dennoch eine hervorragende Schutzwirkung und macht das Holz wasserabweisend. Unverdünnt auftragen.

Die Farbintensität der WoodCream Farben kann durch Hinzufügen des WoodCream Softeners verringert werden.

› **Gebindeeinheiten**



INFORMATIONEN ZUR ANWENDUNG

› Hinweise für die manuelle Anwendung

1. Vorbereitung (nur bei stark verwittertem Holz)

Ist das Holz zu verwittert, um es direkt abschleifen zu können? Dann erst mit Wasser oder Exterior Wood Cleaner reinigen (siehe Schritt 2 für Anweisungen). Wenn vor dem Schleifvorgang genug Schmutz entfernt wurde, verschmutzt das Schleifpapier nicht zu schnell.

2. Anwendung

2a. Anwendung auf neuem oder unbehandeltem Holz

SCHRITT 1. Oberfläche mit Schleifpapier bis zu einer 120er Körnung in Richtung der Holzmaserung abschleifen. Die Verwendung von größerem Schleifpapier fördert die Aufnahme und Wirkung des Produkts.

SCHRITT 2. Zuerst die Holzoberfläche mit feinem Wassernebel befeuchten. Die Oberfläche mit Exterior Wood Cleaner und einem steifen Nygonschrubber reinigen (zum Schutz Handschuhe tragen). Eine Mischung aus 10 % Exterior Wood Cleaner und 90 % Wasser verwenden (je nach Verschmutzung oder Verwitterung des Holzes kann ein stärkeres Mischverhältnis erforderlich sein). Die Reinigungslösung nicht antrocknen lassen, sondern gründlich mit sauberem Wasser abspülen.

SCHRITT 3. Die Oberfläche vollständig trocknen lassen.

SCHRITT 4. Die WoodCream vor Gebrauch gründlich durchrühren. Bei Bedarf mit WoodCream Softener verdünnen* und erneut durchrühren, bis eine homogene Mischung entstanden ist.

* Wann sollte mit WoodCream Softener verdünnt werden?

1. Mit grob gesägtem, sehr porösem oder trockenem Holz (<14 %): im Verhältnis von max. 1:1 verdünnen
 2. Um einen Alterungseffekt oder ein transparenteres Ergebnis zu erzeugen: im Verhältnis von max. 1:1 verdünnen
- Durch Hinzufügen von WoodCream Softener zu einer der Farben aus der Grey Colour Collection kreieren Sie einen sofortigen Alterungseffekt.

SCHRITT 5. Das Produkt mit einem WoodCream-Pinsel gleichmäßig auf die senkrechte Holzoberfläche auftragen. In Längsrichtung des Holzes auftragen und dabei in Bereichen von 3 bis 4 Brettern arbeiten.

- Den Rand des vorherigen Abschnitts feucht halten, um Überlappungen zu vermeiden.

SCHRITT 6. Die Oberfläche 12 Stunden lang trocknen lassen oder für ein stärker deckendes Ergebnis eine zweite Schicht auftragen. Eine zweite Anwendung sollte nach mindestens 3 Stunden Trockenzeit und vorzugsweise innerhalb von 24 Stunden nach der ersten Anwendung vorgenommen werden. Um Schichtbildung zu vermeiden, kann WoodCream beim zweiten Auftragen mit 25 % bis max. 50 % WoodCream Softener verdünnt werden.

- Da die erste Schicht bereits einen wasserabweisenden Effekt hat, haftet die zweite Schicht weniger gut als die erste. Unsere Empfehlung: Tragen Sie das Produkt mit dem WoodCream-Pinsel in einer einzigen, gleichmäßigen Bewegung auf die erste Schicht auf und verteilen Sie es durch mehrfaches Darüberstreichen.

2b. Beim Renovieren und Auffrischen von WoodCream

Die Oberfläche mit Exterior Wood Cleaner reinigen (Verhältnis: 10 % Exterior Wood Cleaner auf 90 % Wasser). WoodCream erneut in der Originalfarbe auftragen. WoodCream mit WoodCream Softener in einem Verhältnis zwischen 9:1 und max. 1:1 verdünnen, je nach gewünschtem Ergebnis.

2c. Beim Renovieren älterer Oberflächenbehandlungen mit nicht-Rubio-Monocoat-Produkten

SCHRITT 1. Alle losen Beschichtungen oder Holzfasern von vorherigen Behandlungen entfernen. Die Oberfläche mit einer 120er Körnung ordnungsgemäß in Richtung der Holzfasern abschleifen. Gröberes Schleifpapier fördert die Aufnahme und Wirkung des Produkts.

- Achtung: Wenn die bestehende Beschichtung in schlechtem Zustand ist, sollten verbleibende Beschichtungsreste vollständig bis auf das blanke Holz entfernt werden und die Fläche wie neues Holz behandelt werden.

SCHRITT 2. Die Oberfläche im nächsten Schritt mit Exterior Wood Cleaner und einem steifen Nylonschrubber reinigen (zum Schutz Handschuhe tragen). Zuerst die Holzoberfläche mit feinem Wassernebel befeuchten. Dabei eine Mischung aus 20 % Exterior Wood Cleaner und 80 % Wasser verwenden. Die Reinigungslösung nicht antrocknen lassen, sondern gründlich mit sauberem Wasser abspülen, bis alle schäumenden Rückstände abgespült sind.

SCHRITT 3. Die Oberfläche trocknen lassen.

SCHRITT 4. WoodCream vor Gebrauch gründlich durchrühren und 25 bis 50 % WoodCream Softener dazugeben. Eine erste Schicht mit dem WoodCream-Pinsel auftragen. In Abschnitten von 3 bis 4 Brettern in Längsrichtung des Holzes arbeiten.

- Den Rand des vorherigen Abschnitts feucht halten, um Überlappungen zu vermeiden.

SCHRITT 5. Eine zweite Anwendung von WoodCream sollte nach mindestens 3 Stunden Trockenzeit und vorzugsweise innerhalb von 24 Stunden nach der ersten Anwendung vorgenommen werden. Dadurch wird verhindert, dass zwischen dem unbehandelten Holz und Stellen, auf denen sich noch Reste der alten Beschichtung befinden, Glanzunterschiede zu sehen sind.

- Da die erste Schicht bereits einen wasserabweisenden Effekt hat, haftet die zweite Schicht weniger gut als die erste. Unsere Empfehlung: Tragen Sie das Produkt mit dem WoodCream-Pinsel in einer einzigen, gleichmäßigen Bewegung auf die erste Schicht auf und verteilen Sie es durch mehrfaches Darüberstreichen.

SCHRITT 6. Die Oberfläche 12 Stunden lang trocknen lassen.

2d. Industrielle Anwendung

Für Informationen zur industriellen Anwendung dieses Produkts erhalten Sie ausführliche Anwendungsanweisungen bei unserem technischen Kundendienst.

2e. Achtung: Hochdruckreinigung

Hochdruckreinigung mit sauberem Wasser kann eine sehr gute Methode sein, um Reste der Reinigungslösung abzuspülen. Ungeübte Anwender können jedoch schwere Beschädigungen der Holzoberfläche verursachen. **Wenn Sie keine Erfahrung mit der Anwendung eines Hochdruckreinigers haben, verwenden Sie einen Gartenschlauch.**

Bei der Hochdruckreinigung mit Vorsicht arbeiten, um Schäden an der Holzoberfläche zu vermeiden. Dazu mit einem Druck zwischen 34,5–55 bar (500–800 PSI) arbeiten. Die Düse darf nicht mehr als 30 cm (ein Fuß) von der Holzfläche entfernt sein, um bei diesem Druck die volle Wirksamkeit zu erzielen.

Niemals eine Null-Grad-Düse auf Holzoberflächen verwenden. Wenn mit höherem Wasserdruck als empfohlen gearbeitet wird, kann die Holzoberfläche bei zu geringem Abstand zwischen Düse und Holz leicht Schaden nehmen.

› Instandhaltungsanweisungen

Informationen zur Instandhaltung

Im Allgemeinen empfehlen wir, jährlich nach der Wintersaison eine Sichtkontrolle durchzuführen. Kontrollieren Sie Ihre Holzoberflächen auf die folgenden drei Punkte:

- a. Schmutz und grüne Beläge: Reinigen mit Wasser (ohne Hochdruckreiniger) und einer weichen Bürste
- b. Verblässende Farben*
- c. Verringerter Abperleffekt*

* Bei Bedarf, zur Instandhaltung eine zusätzliche Schicht gemäß den Instandhaltungsanweisungen auftragen. Wie häufig eine Instandhaltung nötig ist, hängt von den Witterungsbedingungen ab:

- Bei normalen Witterungsbedingungen: alle 5 Jahre
- Bei extremen Witterungsbedingungen: alle 3 Jahre
- Unter idealen Bedingungen sind deutlich längere Abstände möglich: bis 10 Jahre

Normale klimatische Bedingungen: Wenn die Farbe verblasst, zur Instandhaltung eine Schicht WoodCream gemischt mit WoodCream Softener auftragen. Dabei je nach gewünschtem Resultat mit einem Mischungsverhältnis von 1 Teil WoodCream Softener auf 9 Teile WoodCream bis maximal 1 Teil WoodCream Softener auf 1 Teil WoodCream arbeiten. Weitere Informationen finden Sie im technischen Datenblatt.

Die Häufigkeit der Instandsetzung ist abhängig von den Witterungsbedingungen, dem Standort, der Ausrichtung des behandelten Holzes sowie der Sonneneinstrahlung, der Holzart und der gewünschten Farbe. Bei Holz in Uferbereichen oder in Küsten-, Feucht- oder Sumpfgebieten ist unter Umständen eine häufigere Instandhaltung erforderlich.

› Tipps & Tricks

- WoodCream während des Gebrauchs regelmäßig durchrühren, um die Farbpigmente ausreichend zu verteilen.
- Bei der Anwendung starke Sonneneinstrahlung auf der Oberfläche vermeiden.
- Bei hohen Temperaturen (> 30 °C) oder beim Arbeiten in direkter Sonne empfehlen wir, die WoodCream mit dem WoodCream Softener zu verdünnen, um die Verarbeitung des Produkts zu erleichtern und die Trockenzeit zu verlängern.
- Auf rauen oder sehr saugfähigen Holzoberflächen empfehlen wir, die WoodCream mit dem WoodCream Softener zu verdünnen, um die WoodCream einfacher auf die Oberfläche auftragen zu können. Um einen deckenderen Farbeffekt zu erzielen, können Sie eine zweite Schicht auftragen.
- Das Produkt kann auch mit einer Sprühpistole aufgetragen werden. WoodCream in diesem Fall mit Industrial Diluent Concentrate verdünnen. Vor Gebrauch das technische Datenblatt von Industrial Diluent Concentrate lesen.



WARNUNG

Durch das Hinzufügen des WoodCream Softeners nimmt die UV-Resistenz des Produkts ab. Dadurch kann es vorzeitig zur Vergrauung kommen. Das Ausmaß der Vergrauung ist abhängig von der hinzugefügten Menge WoodCream Softener.

INFORMATIONEN

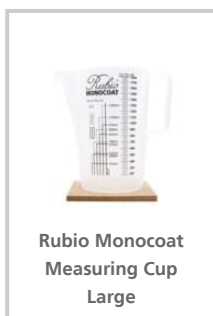
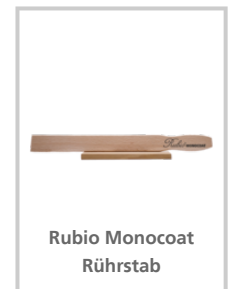
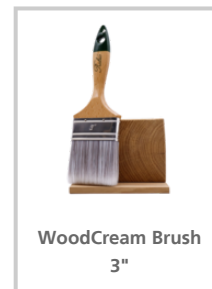
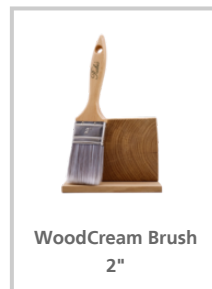
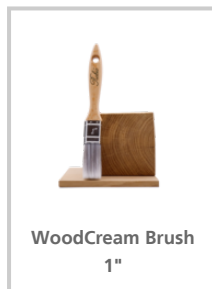
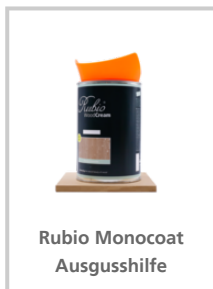
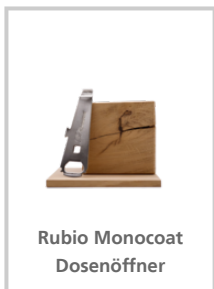
Die Holzporen werden nicht verschlossen, sodass das Holz atmungsaktiv bleibt und eine optimale Feuchtigkeitsregulierung gewährleistet ist. WoodCream ist wasserabweisend und selbstreinigend und hemmt dadurch das Wachstum von Mikroorganismen (Algen, Schimmel, Pilzbefall).

INFORMATIONEN

Haftfestigkeit nach DIN EN ISO 2409: Klassifizierung 0

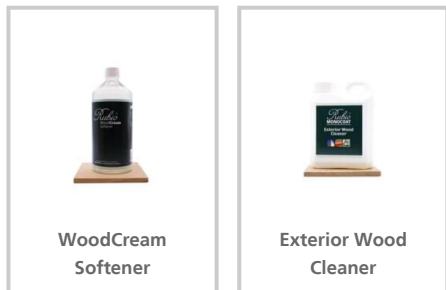
Die Kratzfestigkeit von WoodCream wurde mit einem Gitterschnittprüfer getestet. Die Abstufungen für diesen Test reichen von 0 (sehr gut) bis 5 (ungenügend) und WoodCream hat die höchste Bewertung (Stufe 0) erreicht. Das positive Testergebnis bestätigt, dass sich die Oberflächenbehandlung nicht abgetragen hat und die Beschichtung intakt geblieben ist.

> Werkzeuge



Arbeitsgeräte nach dem Gebrauch mit Wasser reinigen.

› Rubio Monocoat Systemprodukte



WoodCream
Softener

Exterior Wood
Cleaner

› Zertifikate



Weitere Einzelheiten finden Sie auf der Verpackung und dem Sicherheitsdatenblatt.

Unser komplettes Sortiment an Produkten zum Schützen und Färben von Holz für den Innen- und Außenbereich finden Sie auf www.rubiomonocoat.com

HAFTUNG: Es obliegt dem Benutzer, durch eigene Tests festzustellen, ob das Produkt für die gewählte Anwendung geeignet ist. Muylle Facon BV ist keinesfalls für Folgeschäden haftbar. Die obenstehenden Informationen können Änderungen unterliegen, die in überarbeiteten Versionen der technischen Datenblätter veröffentlicht werden. Wir können nicht für schlechte Ergebnisse haftbar gemacht werden, die durch Ursachen entstanden sind, die nicht mit der Qualität des Produktes zusammenhängen. Diese technischen Informationen wurden aufgrund des derzeitigen Informations- und Wissensstandes erstellt. Die neuesten technischen Datenblätter können angefordert werden oder sind auf der Website verfügbar.

Datum TDS: 03/07/2024. Lesen Sie das Sicherheitsdatenblatt, bevor Sie das Produkt verwenden.



Rubio[®]
MONOCOAT

MUYLLE  FACON

Muyllé Façon NV
Ambachtenstraat 58
8870 Izegem (BELGIEN)

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

www.rubiomonocoat.com