



# OrganoWood® 02 Oberflächenschutz

## Produktbeschreibung

Abschlussbehandlung (Schritt 2 von 2) und Pflege von Holz im Außenbereich, das mit OrganoWood® 01 Holzschutz behandelt wurde.

Die Flüssigkeit hat eine weißliche Farbe, wird aber beim Trocknen transparent. Die behandelte Oberfläche ist diffusionsoffen.

05 02 Oberflächenschutz ist Teil des Holzschutzsystems von OrganoWood®.

## Anwendungsbereich

Das Produkt wird verwendet, um dem Holz wasserabweisende Eigenschaften zu verleihen, das Risiko von Bewuchs zu verringern und eine pflegeleichtere Oberfläche zu schaffen.

Nach dem Trocknen der Flüssigkeit und dem Aushärten des Oberflächenschutzes bildet sich um die Holzfasern eine hydrophobe Oberfläche, wodurch das Eindringen von Feuchtigkeit, Wasser und Schmutz begrenzt wird. Gleichzeitig werden auch die Feuchtigkeitsbewegungen des Holzes reduziert, was einer Rissbildung entgegenwirkt. Die wasserabweisende Eigenschaft ist bereits nach wenigen Tagen spürbar, entfaltet ihre volle Wirkung aber erst nach etwa 2–3 Wochen. Bei niedrigeren Temperaturen dauert der Aushärtungsprozess etwas länger.

02 Oberflächenschutz sollte auch für OrganoWood®-behandeltes Holz verwendet werden, beispielsweise für Trennschnitte, nach dem Bohren oder zur Instandhaltung.

Erfahren Sie mehr unter [www.organowood.com](http://www.organowood.com)

Bei Bedarf mit 02 Oberflächenschutz nachbehandeln, z. B. an Stellen, die häufig abgenutzt werden oder nach grober Reinigung. Tipp: Saugt das Holz sofort Wasser auf, ist es Zeit für eine Nachbehandlung.

## Umweltfreundlich und umweltklassifiziert

OrganoWood® 02 Oberflächenschutz ist auf Wasserbasis und besteht aus Siliziummineralien und natürlichen Pflanzenstoffen. 02 Oberflächenschutz ist im Produktportal des Nordischen Umweltzeichens Svanen aufgeführt und kann für Gebäude verwendet werden, die mit dem Nordischen Umweltzeichen ausgezeichnet sind. Das Produkt hat bei SundaHus die Umweltklasse B erhalten und wird von Byggarubedömningen und BASTA empfohlen.

## Wie folgt vorgehen

02 Oberflächenschutz auf trockenes Holz auftragen. Regen, Tau und Frost vermeiden. Die Arbeitstemperatur beträgt mindestens +10 °C. Verbrauch ca. 1 Liter/8–10 m<sup>2</sup>. Bei unbehandeltem Schnittholz, z. B. für Fassaden, ist die Saugfähigkeit der Flüssigkeit größer und damit der Verbrauch höher.

1. Verpackung schütteln, 02 Oberflächenschutz in einen Plastikbehälter gießen.
2. Mit Pinsel/Rolle in Faserrichtung des Holzes auftragen. Nicht mehr Flüssigkeit verwenden, als das Holz aufnehmen kann.
3. 2–4 Stunden trocknen lassen.



Die Angaben und Richtlinien in diesem Produktdatenblatt basieren auf dem Sicherheitsdatenblatt des Produkts, den Testergebnissen und den gesammelten Erfahrungen von OrganoWood AB. OrganoWood AB übernimmt keine Haftung für eine falsche Anwendung des Produkts. Die neueste Version dieses Produktdatenblatts finden Sie unter [www.organowood.com](http://www.organowood.com).

Hersteller: OrganoClick AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, [info@organoclick.com](mailto:info@organoclick.com), +46 (0)8 674 00 80. [www.organoclick.com](http://www.organoclick.com)

**Gültig ab 01.09.2022.** Die neueste Version dieses Produktdatenblatts finden Sie unter [www.organowood.com](http://www.organowood.com).



OrganoWood®



## Umwelt, Sicherheit und Nachhaltigkeit

Die Ausrüstung mit Wasser reinigen. Das Produkt ist sauer; Augen- und Handschutz sollten verwendet werden. Bei Kontakt mit den Augen mit reichlich Wasser spülen.

Bei 5–30 °C lagern. Das Produkt darf keinem Frost ausgesetzt werden. Haltbarkeit bei gut verschlossener Verpackung: 2 Jahre. Gebrauchte Flüssigkeit nicht in die Originalverpackung zurückgeben.

Das Produkt ist nicht als umweltgefährdender Abfall eingestuft, wir empfehlen jedoch, die verbleibende konzentrierte Flüssigkeit in einer Entsorgungsstation abzugeben. Die Verpackung wird als Plastikmüll eingestuft.

## Instandhaltung

Die Instandhaltungsreinigung mit OrganoWood® Holzreiniger wird empfohlen. Bei mechanischer Abnutzung der Oberfläche, z. B. an Stellen, die oft betreten werden, wo Möbel verschoben werden oder wenn die Oberfläche mit starkem Holzreiniger oder einem Hochdruckreiniger (sollte vermieden werden) gereinigt wird, kann die äußere Schicht mit Holzfasern abgetragen werden und damit auch die Holzschutzschicht. Bei Bedarf mit 02 Oberflächenschutz nachbehandeln.



Good Environmental Choice

**Das komplette Holzschutzsystem besteht aus** Holzreiniger (Vorbehandlung und Pflege), 01 Holzschutz (Grundbehandlung) und 02 Oberflächenschutz (Endbehandlung). 01 Holzschutz und Holzreiniger sind mit der Kennzeichnung „Bra Miljöval“ (Gute Umweltwahl) des schwedischen Naturschutzverbandes zertifiziert.