# **Technisches Datenblatt**



UV protect

UV protect wurde als umweltschonendes 2in1-Industrieprodukt zur Beschichtung von sichtbaren Holzbauteilen im Innenbereich, und auch für den nicht bewitterten Außenbereich für z. B. Brettsperrholz (CLT) oder Brettschichtholz (BSH) entwickelt.

#### **Technische Kurzinformation** Lösemittel wasserbasiert Farbe (flüssig) milchig-cremeweiß Viskosität 350-450 mPas $1,04 \text{ g/cm}^3$ Dichte Flammpunkt nicht brennbar Anstrichbild transparent, matt innen, nicht bewitterbarer Außenbereich Einsatzort ph-Wert 7,5-8,0Spritzen (Airless/Airmix), Streichen Applikationsverfahren Farbton transparent

# Produkteigenschaften

- umweltschonendgeruchsmildwasserbasiertblockfest
- frei von Lösemittelnmit UV Absorbern

## Lieferform

1,01; 2,51; 5,01; 10,01

## Lagerung

Das Produkt nur in dicht verschlossenen Originalgebinden, trocken und bei Temperaturen zwischen 5 °C und 30 °C lagern. Anbruch Gebinde schnellstmöglich verbrauchen.

# Verarbeitungshinweise

#### Vorbereitungen

Das zu lasierende Holz muss unbeschichtet, sauber, staub- und fettfrei sein. Bitte legen Sie die im Sicherheitsdatenblatt beschriebene Schutzausrüstung an. Das Produkt vor Gebrauch unbedingt sorgfältig aufrühren! Auch während der Arbeit gelegentlich umrühren! Vor Beginn der Streich- oder Spritzarbeiten am Werkstoff ist zwingend ein Farbmuster mit UV PROTECT zu erstellen und dieses mit dem gelieferten lasierten Deckenelement zu vergleichen. UV PROTECT ist gebrauchsfertig und muss nicht verdünnt werden.

### Verarbeitungsbedingungen

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, Regen, Nebel und nicht unter 5 °C verarbeiten. Das Holz darf eine maximale Holzfeuchte von 18 % aufweisen. Bei sehr hohen Außentemperaturen kann das Produkt bis zu 8 % mit Wasser verdünnt werden um die Trocknung etwas zu verzögern um eine homogene Oberfläche zu erreichen.

#### Verarbeitung

- 1. Die zu beschichtende Fläche vor dem Farbauftrag mit Körnung 180 schleifen
- 2. Den ersten Farbauftrag mit Pinsel in Faserrichtung streichen und Überschüsse verschlichten.
- 3. Nach der Trocknung mit Körnung 180–240 zwischenschleifen
- 4. Zweiter Anstrich ebenfalls mit UV Protect wie in 2. beschrieben beschichten. Technisches Merkblatt beachten.

#### **Trocknung**

Bei Normklima (25 °C, 50 % rel. Luftfeuchte) grifffest nach ca. 30 bis 60 Minuten. Schleif- und überstreichbar nach ca. 1 bis 2 h.

#### Reinigung der Werkzeuge

Die Arbeitsgeräte sind sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser und Seife auszuwaschen bzw. laut Angabe des Geräteherstellers zu reinigen.



## **Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Reinigungsreste sowie Gebinde mit Resten bei der Sammelstelle für Altlacke abgeben (Abfallschlüssel: 080112).

# Hergestellt für

best wood SCHNEIDER GmbH Kappel 28 88436 Eberhardzell

## Sicherheitshinweise

Giscode: BSW10

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, durch entsprechende Maßnahmen schützen. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen. Augen und Haut vor Spritzern schützen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten.

Einstufung	Kein Gefahrstoff
Sicherheitshinweise	[P270] Bei Gebrauch nicht essen, trinken und rauchen
Wassergefährdungsklasse	WKG 1 (schwach wassergefährdend)
Transportvorschriften	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
VOC	VOC-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/f): 130 g/l Dieses Produkt enthält max. 8 g/l VOC

Das vorliegende technische Datenblatt entspricht dem derzeitigen Entwicklungsstand und verliert bei Erscheinen einer Neuauflage seine Gültigkeit. Die vorliegenden Tabellen enthalten lediglich Richtwerte. Technische Änderungen, Irrtümmer und Druckfehler vorbehalten. Die Eignung und Angaben des Produktes sind in jedem Fall für den beabsichtigten Verwendungszweck bauseitig zu überprüfen. Eine Haftung durch best wood SCHNEIDER® GmbH ist ausgeschlossen.