

# BLENDA<sup>®</sup>-SUR

Art. 233 / 15 / 0424

«INDUSTRIAL» BSH WV-233



## Eigenschaften

BLENDA<sup>®</sup>-SUR ist eine transparente, offenporige und festkörperreiche Holzlasur zur Veredelung und Holzkonservierung für Aussen. Gezielte Forschung und Entwicklung sowie über 40jährige praktische Erfahrung machen BLENDA<sup>®</sup>-SUR zu einem CH-Spitzenprodukt in der Konservierung von Holz. Durch den eingebauten nanoskaligen Schutzfilter UV-Protect wird eine Vergilbung des Holzes durch Sonnenlicht über Jahre gemildert. BLENDA<sup>®</sup>-SUR ist wasserabweisend und hat eine feuchtigkeitsregulierende Wirkung.

## Anwendungsgebiet

Als Aussenlasur mit entsprechendem Anstrichaufbau auf Holzhäusern, Fassadenverkleidungen, Fenster, Fensterläden, Haustüren, Toren, Dachuntersichten, Balkone, Zäune, usw.

## Vorbereitung

Das zu behandelnde Holz muss sauber, trocken (nicht über 18 % Holzfeuchte) und frei von Schleifstaub sein. Wenn das Holz nicht die dauerhafte und natürliche Holz-Verarbeitung aufweist, dann ist ein entsprechende fungizider und insektizider Imprägniergrund nötig (siehe unsere Holzimprägnierprogramm).

## Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 8 °C oder bei grosser Hitze. Direkte Sonnenbestrahlung, Zugluft sowie zu warme Untergründe (Wasserentzug) vermeiden.

Vor Gebrauch gut aufrühren. Bei der Verarbeitung auf liegenden Flächen sollte nur so viel aufgetragen werden, wie das Holz während der Trocknung aufnehmen kann, so dass keine übersättigten Stellen entstehen können.

## Systemaufbau

### Holzwerkstoffe im Innenbereich

1–2 x BLENDA<sup>®</sup>-SUR «INDUSTRIAL» BSH WV-233 farblos

## Trocknung

- ◆ Staubtrocken nach 1–2 Stunden
- ◆ Überarbeitbar nach zirka 12 Stunden  
(abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)

## Verdünnung

BLENDA<sup>®</sup>-SUR ist gebrauchsfertig eingestellt. Zum Spritzen (je nach Spritzgerät und Düsendrösse) mit bis zu 10 % mit Wasser verdünnen.

## Ausgiebigkeit

8–10 m<sup>2</sup> pro Liter und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

## Applikation

Spritzgerät oder Pinsel.

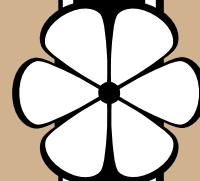
Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.

## Reinigung

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eintrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.



Farben



Knuchel

High quality – Top finish

<b>Renovation</b>	Mit einem feinen Schleifvlies leicht anschleifen und wieder überstreichen, bevor der farbige Lasuranstrich schadhafte geworden ist. (Beachten sie die Instandhaltungsanleitung Nr. 2462 des SMGV: "Beschichtung auf Holz und Holzwerkstoffen im Aussenbereich")
<b>Lieferform</b>	Verpackungen zu 200, 25 und 5 Liter.
<b>Lagerfähigkeit</b>	BLENDA <sup>®</sup> -SUR ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Eine Lagerung über diesen angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Aus Gründen der Qualitätssicherung ist jedoch eine Überprüfung der erforderlichen Eigenschaftswerten unerlässlich. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.
<b>Viskosität</b>	Leicht thixotrop / 350–400 mPa.s
<b>Dichte</b>	1,00 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
<b>Festkörper</b>	30 ± 1 %
<b>Bindemittelbasis</b>	Nanoskalige Acrylharzdispersionen
<b>Glanzgrad</b>	Matt nach dem ersten Anstrich, seidenmatt mit vollem Anstrichaufbau (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes).
<b>Farbtöne</b>	Farblos <u>Achtung:</u> BLENDA <sup>®</sup> -SUR farblos sollte nie als alleiniger Anstrich im Aussenbereich verwenden werden. Einzig pigmentierte Farbtöne eignen sich im Aussenbereich.
<b>Schweizer Stiftung Farbe</b>	BLENDA <sup>®</sup> -SUR «INDUSTRIAL» BSH WV-233 - Umwelt-Etikette: Klasse C (Minergie-Eco zugelassen) BLENDA <sup>®</sup> -SUR «INDUSTRIAL» BLC WV-233 - Umwelt-Etikette: Klasse E
<b>Prüfergebnisse</b>	BLENDA <sup>®</sup> -SUR erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt 0–1 (nach DIN EN ISO 2409).
<b>Registrierung</b>	CPID 585690
<b>Klassifizierung</b>	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
<b>Trademark</b>	BLENDA <sup>®</sup> ist ein eingetragenes Markenzeichen der Knuchel Farben AG in CH-Wiedlisbach.
<b>Hinweis</b>	Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entsprechenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst anzufragen. Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet werden. Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.