

# BLENDA®-SUR

Art. 234 / 16 / 0424

## Oel-Lasur AQ



### Eigenschaften

BLENDA®-SUR ist eine wasserverdünnbare, geruchsarme und wirkstofffreie Holzpflegelasur für Aussen und Innen. BLENDA®-SUR gibt einen dauerhaften und ökologischen Wetterschutz im Aussenbereich sowie einen dekorativen Anstrich in Innenräumen wie Schlaf- und Kinderzimmer. BLENDA®-SUR dringt tief in das Holz ein, wirkt wasserabweisend und feuchtigkeitsregulierend (offenporig) und bringt die natürliche Holzstruktur sowie Maserierung besonders schön zur Geltung. BLENDA®-SUR Oel-Lasur AQ ist wasserabweisend, schützt vor Feuchtigkeit und erzielt durch die Verwendung lichtechter, nanoskaliger Eisenoxypigmente eine sehr gute UV-Beständigkeit.

### Anwendungsgebiet

Als Aussenlasur mit entsprechendem Anstrichaufbau auf Fassaden, Fenster, Türen, Dachuntersichten, usw. sowie als Holzpflegelasur im Innenbereich für Holzteile aller Art.

### Vorbehandlung

Das zu behandelnde Holz muss sauber, trocken (nicht über 15 % Holzfeuchte), lack- und harzfrei sein (lackierte Lackoberflächen müssen vollständig entfernt werden). Harzhaltige sowie exotische Hölzer müssen vorerst mit Aceton oder Reinigungs-Verdünner G2 gereinigt werden. Alte Lasuranstriche leicht anschleifen. Stark verwitterte Holzteile müssen auf gesunden Grund geschliffen werden. Die Farbgebung ist abhängig von der Saugfähigkeit und der Holzart, weshalb ein Probeanstrich empfehlenswert ist.

### 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®-SUR Oel-Lasur AQ farblos oder pigmentiert

#### **Neues Holzwerk oder abgewittertes, vergrautes Holz**

1 x Holzimprägniergrund mit BLENDA-XOL oder SILAXOL farblos

2 x BLENDA®-SUR Oel-Lasur AQ pigmentiert

1 x BLENDA®-FIN Filter UV-Protect farblos (fakultativ)

#### **Renovation auf intakten Altanstrichen**

1 x Holzimprägniergrund mit BLENDA-XOL oder SILAXOL (zum Egalisieren des Untergrundes bei stark saugfähigem oder verwittertem Holz für eine anschliessend gleichmässige Tönung)

2 x BLENDA®-SUR Oel-Lasur AQ pigmentiert

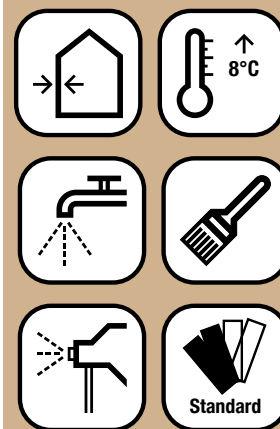
1 x BLENDA®-FIN Filter UV-Protect farblos (fakultativ)

### Trocknung

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

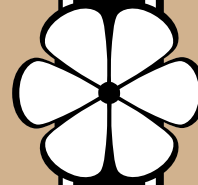
### Verdünnung

BLENDA®-SUR ist streichfertig eingestellt. Zum Spritzen (je nach Spritzgerät und Düsendicke) mit bis zu 10 % mit Wasser verdünnen.



Farben

Knuchel



High quality – Top finish

<b>Ausgiebigkeit</b>	8–10 m <sup>2</sup> pro Liter und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.
<b>Applikation</b>	Pinzel oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinzel- sowie Rollerqualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.
<b>Reinigung</b>	Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit warmem Wasser reinigen. Eintrocknete Reste lassen sich nur noch mit Reinigungsverdünner oder Pinselreiniger entfernen.
<b>Renovation</b>	Mit einem feinen Schleifvlies leicht anschleifen und wieder überstreichen, bevor der farbige Lasuranstrich schadhaft geworden ist.
<b>Lieferform</b>	Verpackungen zu 20, 5 und 2,5 Liter sowie zu 750ml und 375ml.
<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>	Modifizierte Hybridharzdispersion
<b>Pigmentbasis</b>	Nanoskalige und lichtechte Eisenoxyde.
<b>Glanzgrad</b>	Matt nach dem ersten Anstrich, seidenmatt mit vollem Anstrichaufbau (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes).
<b>Farbtöne</b>	Gemäss Farbkarte oder nach Vorlage. Die verschiedenen Farbtöne lassen sich untereinander problemlos mischen (Farbenangleich). <b>Achtung:</b> BLENDA <sup>®</sup> -SUR farblos sollte nie als alleiniger Anstrich im Aussenbereich verwenden werden. Einzig pigmentierte Farbtöne eignen sich im Aussenbereich. BLENDA <sup>®</sup> -SUR Nr. 501 weisslich ist im Aussenbereich nur beschränkt einsatzfähig (Vergilbungsgefahr des Holzes). Sie kann höchstens an UV-Licht geschützten Objekten (Untersichten oder ähnliches) angewendet werden.
<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 276873
<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.

### Hinweis

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.