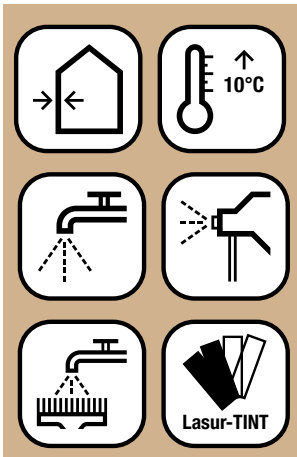
BLENDA®-SUR

Art. 232 / 15 / 0424

«INDUSTRIAL» WV-232



Eigenschaften

BLENDA®-SUR ist eine wasserverdünnbare und geruchsarme Holzlasur für Innen oder als dauerhafter Wetterschutz im Aussenbereich. 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 «INDUSTRIAL» WV-232 ist wasserabweisend, schützt vor Feuchtigkeit und erzielt durch die Verwendung lichtechter, nanoskaliger Eisenoxydpigmente eine sehr gute UV-Beständigkeit.

Anwendungsgebiet

BLENDA®-SUR «INDUSTRIAL» WV-232 eignet sich für die industrielle Verarbeitung mittels Airless oder Airmix. 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), wachs- und harzfrei sein. Harzhaltige sowie exotische Hölzer müssen vorerst mit Aceton oder Reinigungs-Verdünner G2 gereinigt werden. 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 10 °C. Vor Gebrauch gut aufrühren.

Systemaufbau

Innen

1–2 x BLENDA®-SUR «INDUSTRIAL» WV-232 farblos oder lasierend

Aussen

1 x BLENDA®-XOL Imprägniergrund KW-87 farblos
2 x BLENDA®-SUR «INDUSTRIAL» WV-232 lasierend
(farblos nie als alleiniger Anstrich für Aussen verwenden)

Schichtdickenauftrag

180–220 µm Nassschichtdicke pro Auftrag.

Trocknung

- Grifffest nach zirka 3 Stunden
- Überspritzbar nach 4–6 Stunden
  (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes)

Verdünnung

BLENDA®-SUR ist gebrauchsfertig eingestellt. Falls nötig, kann ganz wenig Wasser zugefügt werden.

Ausgiebigkeit

5–7 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

Applikation

Spritzgerät (Airless, Aircoat, Airmix, usw.)

Reinigung

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

Lieferform

Verpackung zu 25 Kg.

Knuchel Farben
High quality – Top finish

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**

Lagerfähigkeit	BLENDA®-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.
Viskosität	Dünnflüssig / 1950–2250 mPa.s
Dichte	1,00 ± 0,05 g/cm³
Festkörper	36,5 ± 1 %
Bindemittelbasis	Modifizierte Hybridharzdispersion
Pigmentbasis	Nanoskalige und lichtechte Eisenoxyde.
Glanzgrad	Seidenmatt (30 %) und Matt (15 % im 60° Winkel)
Farbtöne	Gemäss Farbkarte oder nach Vorlage. Achtung: BLENDA®-SUR farblos sollte nie als alleiniger Anstrich im Aussenbereich verwenden werden. Einzig pigmentierte Farbtöne eignen sich im Aussenbereich.
Schweizer Stiftung Farbe	Umwelt-Etikette: Klasse B (Minergie-Eco sowie ecobau BKP/Devis zugelassen, 2. Priorität)
Prüfergebnisse	BLENDA®-SUR erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt 0–1 (nach DIN EN ISO 2409).
Registrierung	CPID 585611
Klassifizierung	Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport, Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.
Trademark	BLENDA® 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.

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**