

BLENDA[®]-PUR

Art. 281 / 1 / 0922

PU-Streichlack WV-281 seidenglanz



Eigenschaften

BLENDA[®]-PUR ist ein wasserverdünnbarer Polyurethan-Streichlack mit ausgezeichneten Verarbeitungseigenschaften wie Verlauf und Deckkraft, dank modernster PU-Technologie. Die lange Offenzeit und das gute Standvermögen ermöglichen ein ansatzfreies Arbeiten und ergeben perfekte Oberflächen. BLENDA[®]-PUR ist wirtschaftlich und ökologisch und die Lackierungen zeichnen sich aus durch sehr gute Hafteigenschaften, einer hohen Blockfestigkeit sowie einer absoluten Vergilbungsbeständigkeit.

Anwendungsgebiet

BLENDA[®]-PUR PU-Streichlack WV-281 seidenglanz eignet sich für sämtliche Innenarbeiten auf Holzwerkstoffen wie Türen, Fenster, Schränke, Tafelungen, Verkleidungen, usw. sowie auf grundierten Metall- und Kunststoffuntergründen oder auch auf sämtlichen grundierten mineralischen Untergründen. Im Aussenbereich kann BLENDA[®]-PUR ebenfalls auf witterungsgeschützten Oberflächen (z.B. Dachuntersichten) eingesetzt werden.

Vorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Alte Anstriche anschleifen oder mit GEIGER SE-1 Anlauger anlaugen.

Verarbeitung

Verarbeitung nicht unter 8 °C, bei direkter Sonneneinstrahlung oder erhöhter Luftfeuchtigkeit.

Bei stark Tau gefährdeten Objekten mit wenig Sonneneinstrahlung und Luftzirkulation sowie in feuchter Umgebung (Wald, Bäumen, Hecken, Gewässer) sollte das Produkt vor allem bei hellen Farbtönen sowie Dachuntersichten mit einer Filmschutz-Ausrüstung versehen werden. Fügen Sie deshalb dem Produkt für den letzten Anstrich GEIGER Schimmel-Stop Zusatz-Konzentrat bei oder verlangen Sie eine entsprechende Werks-Ausrüstung, damit ein vorbeugender Schutz gegen Schimmel und Pilze gewährleistet ist.

BLENDA[®]-PUR satt und unverdünnt mit Kunstborstenpinsel oder Roller auftragen.

Systemaufbau

Renovation auf intakten Altanstrichen

1 x BLENDA[®]-FIX 1K PU-Allgrund WV-517 (fakultativ)
1–2 x BLENDA[®]-PUR PU-Streichlack WV-281 seidenglanz

Holzuntergrund roh

1 x BLENDA[®]-LIT Acryl-Grund WV-518 oder
BLENDA[®]-FIX 1K PU-Allgrund WV-517 oder
BLENDA[®]-TEX Acryl-Isoliergrund WV-780
1–2 x BLENDA[®]-PUR PU-Streichlack WV-281 seidenglanz

Metalluntergründe

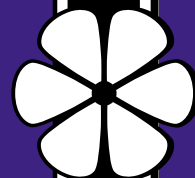
1 x BLENDA[®]-FER oder BRICAFER Rostschutzhaftgrund
1–2 x BLENDA[®]-PUR PU-Streichlack WV-281 seidenglanz

Trocknung

- ◆ Staubtrocken nach 20–40 Minuten
- ◆ Griffest nach 2–3 Stunden
- ◆ Überarbeitbar nach 4–6 Stunden
- ◆ Durchgetrocknet nach zirka 24 Stunden
- ◆ Blockfestigkeit nach zirka 2 Tagen



Farben



Knuchel

High quality - Top finish

(abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)

Verdünnung	Wasser. BLENDA [®] -PUR hat eine verarbeitungsfertige Konsistenz für Roll- und Streichapplikation.
Ausgiebigkeit	8–10 m ² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.
Applikation	Pinself, Roller oder Spritzgerät. Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinself- 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.
Renovation	Problemlos durch überstreichen.
Lieferform	Standardfarbtöne in Verpackungen zu 6 Kg sowie zu 750ml. Farbtöne im COLORAMA-Mix-Abtönsystem in Verpackungen zu 5 und 2,5 Liter sowie zu 1000ml und 500ml.
Lagerfähigkeit	BLENDA [®] -PUR ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.
Viskosität	Leicht thixotrop / 1750–2050 mPa.s
Dichte	1,26 ± 0,05 g/cm ³ (weiss)
Festkörper	47 ± 1 % (weiss)
Bindemittelbasis	Modifizierte Acryl-Polyurethanharzcopolymerdispersion
Pigmentbasis	Titandioxid, anorganische und organische Buntpigmente.
Glanzgrad	Seidenglanz
Farbtöne	Weiss und RAL 9010 weiss gebrochen. Die gesamte Farbtonvielfalt (Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw.) erhalten Sie unter dem COLORAMA-Abtönsystem BLENDA-MIX.
Zulassung	BLENDA [®] -PUR ist geeignet als Beschichtung für festes Spielzeugmaterial gemäss DIN EN 71-3:2021-06 Kategorie III, welches durch Beissen, Abschaben mit den Zähnen, Saugen oder Lecken verschluckt werden kann.
Prüfergebnisse	BLENDA [®] -PUR erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt 0–1 (nach DIN EN ISO 2409).
Registrierung	CPID 276972
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.