BLENDA®-PUR

Art. 282 / 1 / 0125

PU-Streichlack WV-282 matt



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-282 matt eignet sich für sämtliche Innenarbeiten auf Holzwerkstoffen wie Türen, Fenster, Schränke, Täfelungen, 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.

Vorbehandlung

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, Algen 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-282 matt

Holzuntergrund roh

1 x BLENDA®-LIT Acryl-Grund WV-518 oder BLENDA®-FIX 1K PU-Allgrund WV-517 oder BLENDA®-TEX Acryl-Isoliergrund BT-780

1-2 x BLENDA®-PUR PU-Streichlack WV-282 matt

Metalluntergründe

1 x BLENDA®-FER oder BRICAFER Rostschutzhaftgrund 1–2 x BLENDA®-PUR PU-Streichlack WV-282 matt

Trocknung

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





















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

Verdünnung Wasser. BLENDA®-PUR hat eine verarbeitungsfertige Konsistenz für Roll- und Streichapplikation.

Ausgiebigkeit 8–10 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaffenheit.

Applikation Pinsel, Roller oder Spritzgerät.

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. Eingetrocknete 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.

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.

Lagerfähigkeit BLENDA®-PUR PU-Streichlack WV-282 matt 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. Verdünntes Material vermindert die

Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.

Bindemittelbasis Modifizierte Acryl-Polyurethanharzcopolymerdispersion

Pigmentbasis Titandioxid, anorganische und organische Buntpigmente.

Viskosität Leicht thixotrop / 1750–2050 mPa.s

Dichte $1,26 \pm 0,05 \text{ g/cm}^3 \text{ (weiss)}$

Festkörper 47 \pm 1 % (weiss)

Glanzgrad Matt

Prüfergebnisse BLENDA®-PUR erzielt im vorgeschlagenen Systemaufbau eine sehr gute Haftfestigkeit: Gitterschnitt

0-1 (nach DIN EN ISO 2409).

Schweizer Stiftung

Farbe

Umwelt-Etikette: Klasse B (Minergie-Eco sowie ecobau BKP/Devis zugelassen, 2. Priorität)

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.

Registrierung CPID 276971

BLENDA[®]-PUR

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.