BLENDA®-CRYL

Art. 02 / 1 / 0518

PUR-Lack WV-02 seidenglanz

Eigenschaften

BLENDA®-CRYL ist ein schadstoffarmer, wasserverdünnbarer und geruchsarmer Polyurethan-Acryllack. Es bildet sich ein hochwetterfester und dauerelastischer Polymerfilm, der bei entsprechendem Anstrichaufbau weder reisst noch abblättert. BLENDA®-CRYL ist atmungsaktiv, wasser- und chemikalienbeständig, verbunden mit einer sehr hohen Lichtechtheit, Kreidungsresistenz und Farbtonstabilität. BLENDA®-CRYL weist nach erfolgter Trocknung im Temperaturbereich von 20–40 °C eine sehr hohe Blockfestigkeit auf. BLENDA®-CRYL ist hervorragend haftfest auf Holz, mineralischen Untergründen und diversen Kunststoffen sowie tragfähigen Altanstrichen.

Anwendungsgebiet

BLENDA®-CRYL PUR-Lack WV-02 seidenglanz eignet sich für Holzwerk wie Fensterläden, Fassaden, Holzschindeln, Dachuntersichten, Gartenzäune, Garagentore und Holzwaren aller Art sowie auf Metallen, Mauerwerk, Beton, Zementfaserplatten, verzinktem Eisen und tragfähigen Altanstrichen.

Vorbehandlung

Der Untergrund muss sauber 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.

Anstrichaufbau

Holzuntergrund roh
1 x SILAXOL Holzimprägniergrund KW-90
1 x BLENDA®-LIT Acryl-Grund WV-518
2 x BLENDA®-CRYL PUR-Lack WV-02 seidenglanz

Beton / Mauerwerk
1 x BLENDA®-XIT Tiefengrund WV-224
2 x BLENDA®-CRYL PUR-Lack WV-02 seidenglanz

Metall
1 x BLENDA®-FER Rostschutzhaftgrund WV-300
2 x BLENDA®-CRYL PUR-Lack WV-02 seidenglanz

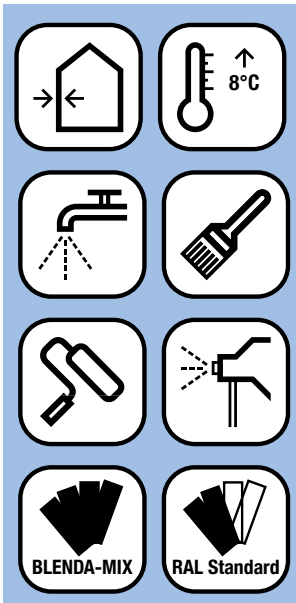
Renovation auf intakten Altanstrichen
1 x BLENDA®-FIX 1K PU-Allgrund WV-517
1–2 x BLENDA®-CRYL PUR-Lack WV-02 seidenglanz

Trocknung

- Staubtrocken nach 30–40 Minuten
- Grifffest nach 3–4 Stunden
- Überstreichbar nach zirka 6 Stunden
  (abhängig von der Temperatur, der Auftragsmenge und der Luftfeuchtigkeit)

Verdünnung

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



Knuchel Farben
SWISS QUALITY

Knuchel Farben AG
Steinackerweg 11
Farben und Lacke
CH-4537 Wiedlisbach
Tel. +41 32 636 50 40
Fax +41 32 636 50 45
info@knuchel.ch
www.knuchel.ch

Ausgiebigkeit 7–8 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, 2,5 Liter sowie zu 750ml, 375ml und 125ml.
Farbtöne im COLORAMA-Mix-Abtönsystem in Verpackungen zu 15, 5 und 2,5 Liter sowie zu 1000ml und 500ml.

Lagerfähigkeit BLENDA®-CRYL ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate lagerfähig. Kühl aber frostfrei lagern. Verdünntes Material vermindert die Lagerfähigkeit, je nach Verdünnungsgrad und Wasserqualität.

Viskosität Thixotrop / 3800–4400 mPa.s

Dichte (Mittelwert, je nach Farbton) 1,20 ± 0,05 g/cm³

Festkörper 63 ± 1 % (Mittelwert, je nach Farbton)

Bindemittelbasis Stabilisiertes Reinacrylat und Polyurethanharzen

Pigmentbasis Titandioxid, anorganische und organische Buntpigmente.

Glanzgrad Seidenglanz

Farbtöne 26 Standard RAL-Farbtöne gemäss Knuchel-RAL Farbkarte.
Die gesamte Farbtonvielfalt (Knuchel-Inspiration, RAL, Colortrend-E, NCS usw.) erhalten Sie unter dem COLORAMA-Abtönsystem BLENDA-MIX.

Registrierung CPID 147’175

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.

Knuchel Farben AG **Farben und Lacke** **Tel. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 11 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**