

HIDROHEL Universallack Sunblocker UVR 3

RN195_17

Einkomponenter Universalanstrich zum Spritzen auf Wasserbasis

PRODUKTBEschREIBUNG

- Ökonomischer Klarlack auf Basis:
- - Acryldispersion
- - der Additive
- - UV Absorber
- Zeichnet sich durch gute mechanische und chemische Eigenschaften aus.

ANWENDUNGSBEREICH

- Der Anstrich ist für den Innenbereich geeignet.
- Verwendet als Grund und Endanstrich im Schutzsystem:
- - massives Möbel
- - furniertes Möbel
- Lichtschutzlasur für die industrielle und manuelle Beschichtung von Nadelholz.

PRODUKTDATEN

Dichte	1,050-1,060 kg/l
Lieferviskosität	DIN 53019 20°C 2000 - 3000 mPas
Trockengehalt (%)	27-30 %
Aussehen	Flüssigkeit
Farbton	Milchig
Glanz (%)	1 - 4 %

Lackschichtstärke

Nassfilmdicke	100 - 120 µm
---------------	--------------

Trocknung

Temperaturregime	Trocken zum Schleifen	Trocken zum Stapeln
Zimmertemperatur 18 - 25 °C	2 - 3 Stunden	6 - 8 Stunde
Trockner 35 - 45 °C	30 - 45 Minuten	3 - 4 stunden

Trocknungszeit hängt von der Anstrichdicke, Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Belüftung des Raumes ab.

OBERFLÄCHENVORBEREITUNG

- Der Untergrund muss trocken, rein, ohne Klebstoffreste, Staub oder andere Unreinheiten sein.
- Wir empfehlen Schleifen P 180-220.

ARBEITSBEDINGUNGEN

- Untergrund und Anstrich muss man vor der Applikation auf Raumtemperatur anpassen (18-23°C).
- Optimale Raumtemperatur ist 18 - 23°C.
- Optimale relative Luftfeuchtigkeit ist 45 - 65%.

AUFTRAGSANWEISUNGEN

- Vor der Anwendung soll der Anstrich gründlich gerührt werden.
- Anstrich wird aufgetragen mit:
 - - airmix Spritzen
 - - airless Spritzen
- Auftragen direkt auf natur oder gebeizte Oberflächen.
- Wir bekommen fülligere Oberflächen, falls der Anstrich in mehreren Schichten aufgetragen wird.
- Das Zwischenschichtschleifen ist notwendig.
- Wir empfehlen Schleifen P 280-320.



SPRITZEN

Verdünnen:	max. 10 %
Verdünner:	Wasser

- 12 Monate in originaler Verpackung bei der Temperatur +5°C bis +35°C.
- Produkt darf nicht einfrieren.

SICHERHEITSANWEISUNGEN

- Siehe Sicherheitsdatenblatt und Produktetikette!

HINWEISE

- Auf Wunsch des Kunden erstellen wir für jede Charge der Beschichtung ein Qualitätskontrollblatt mit allen Kontrolldaten.
- Aufbewahren oder Dosieren nur in Kunststoffbehältern oder vernierten oder rostfreien Behältern.
- Technische Informationen sind das Ergebnis von Wissen, das auf Laborarbeit und praktischen Erfahrungen basiert. Im Fall der Anwendung der Beschichtung außerhalb unserer Kontrolle können wir keine Verantwortung übernehmen und haften wir nur für die Qualität der Beschichtung selbst. Wir behalten uns das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.
- Die technischen Merkblätter beschreiben die reguläre richtige Anwendung des Materials. Sind abweichende Anlagenbedingungen vorhanden, werden von Seiten der Anwendungstechniker und Technologen die Parameter besonders vorgeschrieben.
- Qualitätssystem laut ISO 9001.

LAGERUNG