

DurAcryl Fenster- und Türenlack

glänzend

für innen und außen – PU-verstärkt
hohes Deckvermögen – blockfest – guter Verlauf
sehr gute Kantenabdeckung – wasserverdünnbar



1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Wasserverdünnbarer Qualitätslack für ventilierende Anstriche innen und außen. Er ist wetterbeständig, vergilbungsbeständig, hochdeckend, blockfest sowie umweltschonend, weil schadstoffarm und verfügt über eine sehr gute Kantenabdeckung. Geeignet für Lackierungen auf maßhaltigen Holzbauteilen, z. B. Fenster und Türen. Außerdem ist er einsetzbar auf grundierten Zinkflächen, Hart-PVC sowie auf grundiertem Eisen und Stahl innen.

Farbton

Reinweiß

Gisbau-Produktcode

M-LW01

Glanzgrad

Glänzend

Dichte

Ca. 1,7 g/cm³

Inhaltsstoffe

Acrylat-Dispersion, Titandioxid, Wasser, Glykole, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- und Benzisothiazolinon).

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen, airless spritzen.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch

Ca. 90 - 100 ml/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Falls erforderlich bis max. 5% mit Wasser.

Abtönen/Mischen

SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Fenster- und Türenlack kann mit allen Farbtönen von SCHÖNER WOHNEN DurAcryl Buntlack glänzend abgetönt werden (bis max. 10%).

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Bei inhaltsstoffreichen Hölzern nach der Imprägnierung einen Isolieranstrich mit SCHÖNER WOHNEN Fenster- und Türengrund aufbringen. Lackierung nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen wie z. B. Dichtprofilen/Dichtstoffen usw. bringen. Weichmacherfreie Profile verwenden.

Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)

Nach ca. 2-3 Stunde oberflächentrocken, nach ca. 15 Stunden überarbeitbar. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung entsprechend.

Hinweise zum Spritzauftrag (Airless)	
Düse:	0,33 - 0,38 mm
Spritzwinkel:	40° - 80°
Druck:	150 bar
Verdünnung:	ca. 5 %
Viskosität*	ca. 200 s
*Gemessen im Auslaufbecher gemäß DIN 53 211 bei 4 mm Düse und 20 °C. Die Verdünnungsangaben dienen nur als Anhaltspunkt. Maßgeblich ist die Einstellung auf DIN-Sekunden.	

Untergrundvorbereitung

Die Verarbeitung erfolgt auf trockenen, sauberen, festen und trennmittelfreien Untergründen. Eisen entfetten und entrostern. Neues Holz anschleifen und gründlich entstauben. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß DIN 18 363 bei Nadelhölzern 15%, bei Laubhölzern 12% nicht überschreiten. Alte (intakte) Anstriche und Hart-PVC reinigen und gut anschleifen. Nicht tragfähige, z. B. abblätternde, Anstriche durch Abschleifen restlos entfernen. Zink und verzinkten Stahl mit einem Kunststoff-Vlies-Schwamm und einem Gemisch aus 10 l Wasser, 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 25%ig) sowie ca. 10 ml Spülmittel gründlich reinigen. Mit Wasser nachwaschen. Evtl. Unebenheiten im Innenbereich nach der Grundierung mit Schöner Wohnen DurAcryl Spachtel ausgleichen.

Untergründe	Grundierung	Zwischenanstrich	Schlussanstrich
unbehandeltes Holz, außen	1x Holzschutzgrund*, danach 1x DurAcryl Fenster- und Türengrund	1x DurAcryl Vorstreichfarbe	2x DurAcryl Fenster- und Türenlack
unbehandeltes Holz innen, imprägniertes Holz	1x DurAcryl Fenster- und Türengrund		
Zink, verzinkte Untergründe, Aluminium, Hart-PVC	1x DurAcryl Universalgrund		
Eisen und Stahl, innen	1x ProfiDur Rostschutzgrund		
intakte Altanstriche	1x DurAcryl Universalgrund	-	

* Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Lagerung/Transport

Anbruchgebinde dicht verschließen. Kühl und trocken lagern.

ADR/RID: Kein Gefahrgut. Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVwS

4. Wichtige Hinweise

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 100 g/l VOC.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel.-Nr. +49 (0)180 5326655 (0,14 €/min aus dem deutschen Festnetz, Mobilfunkpreise können abweichen).

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Für weiter gehende Fragen stehen Ihnen unsere Experten unter der Telefonnummer +49 (0)180 535834437 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.) zur Verfügung.

Stand: Juni 2012