

DurAcryl Weißlack

stumpfmatt

für innen – für Holz, Metall- und Kunststoff
neigt nicht zur Dunkelvergilbung
schnell trocknend – wasserverdünnbar



entspricht EN 71-3
Sicherheit von Spielzeug
speichel- & schweißecht



1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Besonders matter, wasserverdünnbarer und schnell trocknender Qualitätslack für Innen. Er lässt sich leicht verarbeiten, ist umweltschonend, weil schadstoffarm, hat einen guten Verlauf und neigt nicht zur Dunkelvergilbung. Geeignet auf allen vorbehandelten und grundierten Untergründen aus Holz, Eisen, Zink, Aluminium und Hart-PVC, die keinen mechanischen Belastungen ausgesetzt sind (Ziergegenstände, Deckenflächen, etc.).

Farbton
Reinweiß

Gisbau-Produktcode
M-LW01

Glanzgrad
stumpfmatt

Dichte
Ca. 1,26 - 1,3 g/cm³

Inhaltsstoffe

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

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen (mit einem Farbröller für Acryl-Lacke), streichen (mit einem Kunststoffborstenpinsel für wasserverdünnbare Lacke), airless spritzen.

Verarbeitungstemperatur

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

Verbrauch

Ca. 100 - 120 ml/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Falls erforderlich bis max. 5% mit Wasser.

Abtönen/Mischen

Nicht mit andersartigen Materialien oder lösemittelhaltigen Produkten mischen, da ansonsten die produktspezifischen Eigenschaften nachteilig verändert werden.

Verarbeitungshinweise

Gegen das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen einen Isolieranstrich mit DurAcryl Holzisoliergrund aufbringen. Lackierung nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen wie z. B. Dichtprofilen/Dichtstoffen usw. bringen. Weichmacherfreie Profile verwenden. Regalböden, Tischplatten, Handläufe, Sitzmöbel usw. mit Alkydharzlacken lackieren.

Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)

Staubtrocken nach ca. 2 Stunden, überarbeitbar nach ca. 6 – 8 Stunden. Bei niedrigen Temperaturen und hoher 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 entrostet. 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 10 ml nicht rückfettendem 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 innen, imprägniertes Holz	1x DurAcryl Universalgrund	1x DurAcryl Vorstreichfarbe	1 - 2x DurAcryl Weißlack stumpfmatt
Zink, verzinkte Untergründe, Aluminium, Hart-PVC			
Eisen und Stahl	1x ProfiDur Rostschutzgrund		
intakte Altanstriche	1x DurAcryl Universalgrund	-	

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. Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.

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 dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.).

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: Februar 2013