

Acryl Klarlack

SEIDENMATT

- für Holz, Metall, Hart-PVC
- schnell trocknend
- stoß- und schlagfest
- 2in1 – Lack + Grundierung



www.blauer-engel.de/uz12a



INNEN



ROLLEN



STREICHEN



SPRITZEN



WETTER-BESTÄNDIG



EN 71-3
SICHERHEIT
V. SPIELZEUG



STOSS- UND
SCHLAGFEST



ÜBERARBEITBAR
NACH
10-12 STUNDEN

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Der swingcolor® Acryl Klarlack seidenmatt ist ein wasserbasierter Acrylat-Lack, der vor allem durch seine Wetterbeständigkeit sowie seine Stoß- und Schlagfestigkeit besticht. Er ist nicht nur schnell trocknend und leicht zu verarbeiten, sondern auch vergilbungsbeständig. swingcolor® Acryl Klarlack seidenmatt kann dabei als direkte Lackierung auf Holz oder als transparenter Überzugslack auf zum Beispiel mit swingcolor® Acryl Buntlack lackierten Flächen zur Verbesserung der mechanischen Oberflächenbelastbarkeit dienen.

Geeignet als Lackierung direkt auf Holz oder als transparenter Überzugslack auf lackierten Flächen (z. B. mit swingcolor® Acryl Buntlack) auf z. B. Fenstern, Türen, Profilhölzern, Vertäfelungen, Paneelen, Garagentoren, Zäunen.

Untergrund: Holz, lackierte Untergründe aus Eisen, Zink, Alu, Stahl, lackierbare Kunststoffe (z. B. Hart-PVC).

Farbtöne:

Farblos.

Anwendungsgebiet:

innen/außen

Dichte:

ca. 1,2 g/cm³

Glanzgrad:

seidenmatt

GISCODE:

BSW20

2. Verarbeitung

Werkzeug:

Kann auch airless gespritzt werden. Hierfür die Angaben der Gerätehersteller beachten. swingcolor® Lackierrollen oder -pinsel für wasserbasierte Lacke.

Verarbeitungstemperatur:

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

Verbrauch:

~70-80 ml/m²

Verdünnen:

Bei Bedarf bis max. 5 % mit Wasser verdünnen.

Vorbereitung/Anstrichaufbau:

Inhalt vor Verarbeitung gut aufrühren. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zu

Hinweis 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.

streichende Gegenstände und Teile sorgfältig abdecken bzw. abkleben. Unbehandeltes Holz anschleifen und säubern. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß BFS-Merkblatt Nr. 18 bei maßhaltigen Bauteilen 15 % bzw. bei begrenzt maßhaltigen Bauteilen 18 % nicht überschreiten. Intakte Altanstriche und Hart-PVC reinigen und gründlich anschleifen. Evtl. Unebenheiten im Innenbereich nach der Grundierung mit swingcolor® Flächenspachtel oder swingcolor® Reparaturspachtel ausgleichen. Gut erhaltene Altanstriche anschleifen, säubern und mit swingcolor® Acryl Klarlack unverdünnt überlackieren. Abblätternde und nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen (abbeizen, abschleifen) und Anstrichaufbau wie unter "Neuanstrich" vornehmen.

Untergründe	Grundierung	Voranstrich	Zwischen- und Schlussanstrich
Innen: ungestrichenes Holz, rohe Holzstellen	1x Holzgrund	1x Acryl Klarlack	1–2x Acryl Klarlack ¹
Außen: ungestrichenes Holz, rohe Holzstellen	1x Holzschutz-Grund		
intakte Altanstriche	-		

¹ Bei der Anwendung als Überzugslack die jeweiligen Untergründe (Metall und Hart-PVC) zunächst nach den Anwendungsvorschriften des ausgesuchten Decklackes, z. B. swingcolor® Acryl Buntlack, lackieren. Anschließend mit swingcolor® Acryl Klarlack unverdünnt überlackieren. Die 2in1-Lacke von swingcolor® können ohne Grundierung aufgetragen werden. Mit der richtigen Untergrundvorbehandlung können Sie das Ergebnis allerdings verbessern und langlebiger gestalten.

Technischer Hinweis:

Nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z. B. Dichtprofile/Dichtstoffe, bringen. Verwenden Sie weichmacherfreie Profile. swingcolor® Acryl Klarlack bietet keinen ausreichenden UV-Schutz auf direkt bewitterten Holzuntergründen. Diese daher mit swingcolor® Lasuren in mittleren bis dunklen Farbtönen lasieren. Auf weißen oder sehr hell lackierten Flächen nicht auf direkt bewitterten Untergründen einsetzen. Regalböden, Tischplatten, Sitzmöbel und andere stark strapazierte Flächen mit swingcolor® Kunstharz Buntlack und swingcolor® Kunstharz Klarlack streichen. Zwischen den Arbeitsgängen nach der Trocknung leicht anschleifen. Beim Schleifen eine Staubmaske tragen.

Trocknung:

Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde, überarbeitbar nach ca. 10–12 Stunden. Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung entsprechend.

3. Nach der Verarbeitung

Entsorgung:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit eingetrockneten Resten als Hausmüll oder Baustellenschutt entsorgen. Gebinde mit nicht eingetrockneten Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit lauwarmem Wasser und Seife.

Lagerung:

Kühl, trocken und gut verschlossen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

4. Wichtige Hinweise

Inhaltsstoffe:

Acrylat-Copolymer-Dispersion, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benzisothiazolinon und Natriumpyrithion)

Sicherheitsratschläge:

Bei der Verarbeitung sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Schutzbrille und 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.

Weitere Hinweise:

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 1 g/l VOC.

Qualitätssiegel Nachhaltige Gebäude (QNG):

Das Produkt ist geeignet für die Förderung nach den Anforderungen des Qualitätssiegels Nachhaltige Gebäude (Anhangsdokument 3.1.3; Ver. 1.3).

Transporthinweis:

Das Produkt nur aufrecht und gesichert transportieren.

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.

Produced for:

BAHAG AG
Gutenbergstraße 21
68167 Mannheim
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0)621 39050

BAHAG AG
Straubinger Straße 25
4600 Wels
ÖSTERREICH
Tel.: +43 (0)7242 6250

