

Klarlack

seidenmatt



INNEN UND
AUSSEN



ROLLEN



STREICHEN



STOSS- UND
SCHLAGFEST



WETTER-
BESTÄNDIG



ÜBERARBEITBAR
NACH
24 STUNDEN



EN 71-3
SICHERHEIT
V. SPIELZEUG

für Holz, Metall und Hart-PVC –wetterbeständig –stoß- und schlagfest

1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Geeignet als direkte Lackierung auf Holz oder als transparenter Überzugslack auf z. B. swingcolor® BUNTLACK lösemittelbasiert mit lackierten Flächen zur Verbesserung der mechanischen Oberflächenbelastbarkeit. Anwendungsbereiche sind z. B. Türen, Möbel (Außenseiten), Gartenmöbel, Regale, Vertäfelungen, Profilhölzer usw.

Gisbau-Produktcode: M-LW01

Farbton

Farblos

Glanzgrad

Seidenmatt

Inhaltsstoffe

Alkydharz, Silikate, Aliphaten, Glykolether, Additive

Dichte

Ca. 1,2 g/cm³

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen (Naturborstenpinsel)

Verarbeitungstemperatur

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

Verbrauch

Ca. 70 - 80 ml/m² je Anstrich
(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln).

Verdünnen

Verarbeitungsfertig eingestellt.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Grundierung und Zwischenanstriche nach der Trocknung leicht anschleifen. Für großflächige Anwendungen im Innenbereich (z. B. Holzvertäfelungen/ Deckenflächen) empfehlen wir den wasserverdünnbaren swingcolor® Klarlack 2in1 einzusetzen.

Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Oberflächentrocken nach ca. 8-10 Stunden, überstreichbar nach ca. 24 Stunden. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.

Vorbereitung und Anstrichaufbau

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Eisen, Stahl entrostet und entfetten. Zink mit swingcolor® Zinkreiniger oder einem Gemisch aus 10 l Wasser + 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 25%ig) + ca. 10 ml Spülmittel und einem Kunststoff-Vlies-Schwamm reinigen. Anschließend mit reichlich Wasser nachwaschen. Aluminium mit swingcolor® Kupfer- und Alureiniger reinigen und mit viel Wasser gut abwaschen. Neues, unbehandeltes Holz anschleifen

und säubern. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß BFS-Merkblatt Nr. 18 bei maßhaltigen Bauteilen 15% bzw. begrenzt maßhaltigen Bauteilen 18% nicht überschreiten. Intakte Altanstriche und Hart-PVC reinigen und gründlich anschleifen. Abblätternde und nicht tragfähige Altanstriche restlos entfernen (abbeizen, abschleifen) und Anstrichaufbau wie für unbehandelte Untergründe vornehmen. Evtl. Unebenheiten im Innenbereich nach der Grundierung mit swingcolor® Flächenspachtel oder swingcolor® Reparaturspachtel ausgleichen.

Untergründe	Grundierung	Voranstrich	Zwischen- und Schlussanstrich
unbehandeltes Holz, innen	-	1x Klarlack seidenmatt	1 - 2x Klarlack seidenmatt
unbehandeltes Holz, außen	1x Holzschutzgrund*		
intakte Altanstriche	-		

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

Bei der Anwendung als Überzugslack die jeweiligen Untergründe (Metall und Hart-PVC) zunächst nach den Anwendungsvorschriften des ausgesuchten Decklackes z. B. swingcolor® Buntlack lösemittelbasiert lackieren. Anschließend unverdünnt mit swingcolor® Klarlack lösemittelbasiert überlackieren. swingcolor® Klarlack lösemittelbasiert bietet keinen ausreichenden UV-Schutz auf direkt bewitterten Holzuntergründen. Diese daher mit swingcolor® Lasuren in mittleren bis dunklen Farbtönen lasieren. Nicht auf weißen oder sehr hell lackierten Flächen oder direkt bewitterten Untergründen einsetzen.

3. Nach der Verarbeitung**Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Lackresten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080111 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit einer aromatenfreien Verdünnung.

Lagerung/Transport

Kühl, trocken und gut verschlossen.
ADR/RID: 3
UN-Nummer: 1263
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach VwVws

4. Wichtige Hinweise

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/e): 400 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC.

ACHTUNG**Gefahrenhinweise**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

Sicherheitshinweise

P501.1 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.
P261.3 Einatmen von Dampf vermeiden.
P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
P101 Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.
P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

P303/361/353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

Weitere Hinweise

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.
EUH208 Enthält 2-BUTANONOXIM. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beim Schleifen eine Staubmaske tragen.

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. (6124)