

## Kunstharz Buntlack MIX Basis 3

### SEIDENMATT

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



## 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Der swingcolor® Kunstharz Buntlack seidenmatt ist ein lösemittelbasierter Kunstharzlack, der besonders durch seine hohe Deckkraft sowie seine Stoß- und Schlagfestigkeit besticht. Er ist wetterbeständig und leicht zu verarbeiten. Geeignet für z. B. Fenster, Türen, Möbel (Außenseiten), Gartenmöbel, Garagentore, Zäune. Bunttöne auch für Heizkörper (bis +80 °C).

**Untergrund:** Holz, Eisen, Stahl, Zink, Aluminium, lackierbare Kunststoffe (z. B. Hart-PVC).

#### Farbtöne:

Ein nahezu unbegrenztes Farbtonangebot über swingcolor® MIX.

#### Anwendungsgebiet:

außen/innen

#### Dichte:

ca. 0,9–1,3 g/cm<sup>3</sup>

#### Glanzgrad:

seidenmatt

#### GISCODE:

BSL20

## 2. Verarbeitung

#### Werkzeug:

swingcolor® Lackierrollen oder -pinsel für lösemittelbasierte Lacke.

#### Verarbeitungstemperatur:

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

#### Verbrauch:

~80-90 ml/m<sup>2</sup>

#### Verdünnen:

Verarbeitungsfertig eingestellt.

#### Vorbereitung/Anstrichaufbau:

Vor Gebrauch stets gut aufrühren und Farbton prüfen. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zu streichende Gegenstände und Teile sorgfältig abdecken bzw. abkleben. Eisen, Stahl entrostet und entfetten. Zink mit swingcolor® Zinkreiniger oder einem Gemisch aus 3 l Wasser + 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 9 %ig) + ca. 5 ml Spülmittel und einem Kunststoff-Vlies-Schwamm reinigen. Anschließend mit reichlich Wasser nachwaschen. Aluminium mit swingcolor®

Kupfer- & 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. 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® Kunstharz Buntlack 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                           | 1–2x Kunstharz Vorstreichfarbe                            | 1–2x Kunstharz Buntlack       |
| Außen: ungestrichenes Holz, rohe Holzstellen | 1x Holzschutz-Grund <sup>*1</sup>      |   |                               |
| Eisen, Stahl                                 | 1x Kunstharz Rostschutzgrund, außen 2x | 1x Kunstharz Vorstreichfarbe, außen 1x Kunstharz Buntlack |                               |
| Zink, Alu, Hart-PVC                          | 1x Kunstharz Allgrund, außen 2x        |   |                               |
| intakte Altanstriche                         | -                                      | -   |                               |

\*1 Biozide vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

#### Technischer Hinweis:

Der anfänglich hohe Glanz reduziert sich im Laufe der Durchtrocknung, der endgültige Glanzgrad wird nach ca. 10 Tagen erreicht. Intensive Farbtöne auf z. B. Sitzmöbeln, Tischplatten oder Regalböden zusätzlich mit swingcolor® Kunstharz Klarlack beschichten. Für großflächige Anwendungen im Innenbereich (z. B. Holzvertäfelungen/Deckenflächen) empfehlen wir, den swingcolor® Acryl Buntlack einzusetzen. Zwischen den Arbeitsgängen nach der Trocknung leicht anschleifen. Beim Schleifen eine Staubmaske tragen.

#### Trocknung:

Oberflächentrocken nach ca. 8–10 Stunden, überarbeitbar nach ca. 24 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 Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080111 (gemäß AVV) entsorgen.

#### Reinigung der Arbeitsgeräte:

Reinigen Sie das Werkzeug direkt nach dem Arbeiten mit Verdünnung, aromatenfrei.

#### Lagerung:

Kühl, trocken und gut verschlossen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

### 4. Wichtige Hinweise

#### Inhaltsstoffe:

Alkydharz, Titandioxid (je nach Farbton), anorganische/organische Buntpigmente (je nach Farbton), Calciumcarbonat, Silikate, Aliphaten, Wasser, Ester, Additive

#### ACHTUNG

##### Gefahrenhinweise:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

## Sicherheitshinweise:

Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen. Einatmen von Dampf vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

## Weitere Hinweise:

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Enthält FETTSÄUREN, C18-UNGESÄTTIGTE DIMERE, REAKTIONSPRODUKT MIT N,N-DIMETHYL-1,3-PROPANEDIAMIN UND 1,3 PROPANEDIAMIN. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Beim Schleifen eine Staubmaske tragen.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 300 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 300 g/l VOC.

## 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

