

## Fenster- & Türegrund

### ZUR VORBEHANDLUNG

- für Holzfenster und -türen
- hochdeckend
- feuchtigkeitsregulierend
- schnell trocknend



[www.blauer-engel.de/uz12a](http://www.blauer-engel.de/uz12a)



### 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Der swingcolor® Fenster- & Türegrund zur Vorbehandlung ist eine wasserbasierte Acrylat-Grundierung. Er ist hochdeckend, schnell trocknend und feuchtigkeitsregulierend. swingcolor® Fenster- & Türegrund ist dabei sowohl im Innen- als auch im Außenbereich anwendbar und lässt in Kombination mit swingcolor® Fenster- & Türenlack Holzfeuchtigkeit entweichen und schützt so vor weiterer Feuchtigkeitsaufnahme.

Speziell entwickelt für die Anwendung auf Holzfenstern und -türen. Lässt im Anstrichaufbau mit swingcolor® Fenster- & Türenlack Holzfeuchtigkeit entweichen und schützt vor weiterer Feuchtigkeitsaufnahme.

**Untergrund:** Holz, Kleinteile aus Eisen und Stahl.

**Farbtöne:**

Weiß

**Anwendungsgebiet:**

innen/außen

**Dichte:**

ca. 1,38–1,42 g/cm<sup>3</sup>

**Glanzgrad:**

matt

**GISCODE:**

BSW20

**Inhaltsstoffe:**

Acrylat-Copolymer-Dispersion, Titandioxid, anorganische/organische Buntpigmente (je nach Farbton), Bariumsulfat, Silikate, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benzisothiazolinon und Zinkpyrithion)

### 2. Verarbeitung

**Werkzeug:**

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

**Verarbeitungstemperatur:**

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

**Verbrauch:**

~110-125 ml/m<sup>2</sup>

**Verdünnen:**

Falls erforderlich, mit Wasser.

#### 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.

**Abtönen/Mischen:**

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

**Vorbereitung/Anstrichaufbau:**

Inhalt vor Verarbeitung gut aufrühren. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zu streichende Gegenstände und Teile sorgfältig abdecken bzw. abkleben. Eisen und Stahl gründlich reinigen und entrostet. Unbehandeltes Holz anschleifen und säubern. Die gereinigte Fläche trocknen lassen. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß BFS-Merkblatt Nr. 18 bei maßhaltigen Bauteilen 15 % bzw. bei begrenzt maßhaltigen Bauteilen 18 % nicht überschreiten. Intakte Altanstriche reinigen und gründlich anschleifen. Gut erhaltene Altanstriche anschleifen, säubern und mit swingcolor® Fenster- & Türenlack unverdünnt überlackieren. Ablätternde 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 Fenster- und Türegrund	1-2x Fenster- und Türenlack
Außen: ungestrichenes Holz, rohe Holzstellen	1x Holzschutz-Grund <sup>*1</sup>		1-2x Fenster- und Türenlack, außen 2x
Eisen, Stahl (nur Kleinteile)	-	-	
intakte Altanstriche			

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

**Technischer Hinweis:**

Bei inhaltsstoffreichen Hölzern gegen das Durchschlagen von Holzinhaltsstoffen swingcolor® Holzisoliergrund verwenden. Nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z. B. Dichtprofile/Dichtstoffe, bringen. Verwenden Sie weichmacherfreie Profile. Zwischen den Arbeitsgängen nach der Trocknung leicht anschleifen. Beim Schleifen eine Staubmaske tragen.

**Trocknung:**

Oberflächentrocken nach ca. 1 Stunde, überarbeitbar nach ca. 6 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

### 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:

EUH208 Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

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

