

## Holzisoliergrund



Spezialgrundanstrich für Holz – hohe Isolier- und Absperrwirkung

### 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Spezialgrundanstrich für innen und außen mit sehr hoher Isolier- und Absperrwirkung gegen das Durchschlagen von Holzinhaltstoffen. Geeignet für alle Laub- und Nadelhölzer. Umweltschonend, weilschadstoffarm. Er ist leicht zu verarbeiten und schnell trocknend.

GISCODE: BSW20

#### Farbtöne

Weiß

#### Glanzgrad

Matt

#### Inhaltsstoffe

Kationisches Polymerisatharz, Titandioxid, Bariumsulfat, Silikate, Wasser, Glykolether und Additive.

#### Dichte

Ca. 1,28 – 1,33 g/cm<sup>3</sup>

### 2. Verarbeitung

#### Verarbeitungstechniken

Rollen, streichen

#### Verarbeitungstemperatur

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

#### Verbrauch

Ca. 100 - 130 ml/m<sup>2</sup> je Anstrich  
(genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

#### Verdünnen

Nicht verdünnen.

#### Abtönen/Mischen

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen, da ansonsten die produktspezifischen Eigenschaften nachteilig verändert werden.

#### Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Die Lackierung nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen wie Dichtprofilen/Dichtstoffen usw. bringen. Verwenden Sie weichmacherfreie Profile. Grundierung und Zwischenanstriche nach der Trocknung leicht anschleifen.

#### Trockenzeit (bei +20 °C, 65 % r. F.)

Staubtrocken nach ca. 30 Minuten. Überarbeitbar nach ca. 8 Stunden. Niedrigere Temperaturen und/oder höhere Luftfeuchtigkeit verlängern die Trockenzeit entsprechend.

**Vorbereitung und Anstrichaufbau**

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, fest, trocken und frei von Trennmitteln (z.B. Öl, Fett, Wachs) sein. Neues Holz anschleifen und säubern. Harzreiche Hölzer mit z. B. Nitro-Verdüner abwaschen. Intakte

Altackierungen anlaugen und anschleifen. Inhalt vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht zu streichende Gegenstände und Teile sorgfältig abdecken bzw. abkleben.

Untergründe	Grundierung	Zwischen- und Schlussanstrich
Rohes Holz, außen	1x Holzschutz-Grund*, danach 1x Holzisoliergrund, Aststellen und sehr inhaltsstoffreiche Hölzer 2x.	1x Buntlack 2in 1
Rohes Holz, innen	1 – 2x Holzisoliergrund	1x Buntlack 2in 1

\* Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.

**3. Nach der Verarbeitung****Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit vollständig eingetrockneten Lackresten können über den Hausmüll bzw. als Baustellenschutt entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Lackresten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben nach Abfallschlüssel-Nr. 080112 (gemäß AVV) entsorgen.

**Werkzeugreinigung**

Nach Gebrauch sofort mit Wasser und Seife.

**Lagerung/Transport**

Kühl, trocken und gut verschlossen, aber nicht unter +5 °C.  
Wassergefährdungsklasse: WGK 1, nach AwSV

**4. Wichtige Hinweise**

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.

**Gefahrenhinweise**

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise**

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.  
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.  
P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.  
P501 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 75 g/l VOC.

Enthält epoxidhaltige Verbindungen. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

Hotline für Allergiker und allgemeine Produktinformationen: 00800 32665500.

**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. (6163)