

Technisches Merkblatt

Decklack Aqua weiß, seidenmatt, für innen und außen

Inhaltsstoffe

Hybridbindemittel auf Pflanzenölbasis, Titandioxid, Additive, Wasser, Konservierer
Der VOC-Gehalt dieses Produktes ist max. 70 g/l.
Der EU-Grenzwert Kategorie E beträgt max. 130 g/l (Kategorie d).

Eigenschaften

Hohe Deckkraft, gute Kantenabdeckung, leicht zu verarbeiten und ergibt eine seidengänzende Oberfläche. Wasserabweisender, elastischer Decklack mit guter Härte. Wasserdampfdurchlässig. Nicht geeignet für waagerechte Flächen im bewitterten Außenbereich, für hohe Wasserbelastung und für Fußböden.

Farbton weiß

Verwendungszweck

Decklackierung für die dekorative Schlussbeschichtung oder den Renovierungsanstrich von Holz und Metall im Innen- und Außenbereich. Geeignet für maßhaltige Holzbauteile wie z. B. Fenster und Türen, begrenzt maßhaltige Holzbauteile wie z. B. Gartenhäuser, Dachuntersichten, Außentore und nicht maßhaltige Holzbauteile wie z. B. Zäune, Carports und Palisaden. BIOFARBEN Decklack weiß kann für Heizkörper eingesetzt werden. Nicht geeignet für Beschichtungen von Bodenflächen, auf eloxiertem Aluminium und verzinkten Oberflächen.

Verbrauch

Ca. 70 – 100 ml pro qm je nach Saugfähigkeit des Untergrundes pro Anstrich.

Trockenzeit bei Normalklima

Staubtrocken nach ca. 2 Stunden, schleif- und überarbeitbar nach 8-10 Stunden, durchgetrocknet nach ca 3 Tagen
Bei niedrigen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der maximalen Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung verzögern.

Verdünnungs- und Reinigungsmittel

Wasser

Reinigung der Oberflächen

Reinigung mit ph-neutralem Reinigungsmittel (z.B. BIOFARBEN Pflanzenseife) in handwarmem Wasser.

Verarbeitung

Vor Gebrauch sorgfältig aufrühren!

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber, fett- und staubfrei sein. Während der Verarbeitung/Trocknung Flächen vor Regen, Wind und Sonneneinstrahlung schützen.

Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit und Haftung mit dem Untergrund zu prüfen.

Streichen, Rollen, Spritzen.

Umgebungs- und Oberflächentemperatur über 15°C.

Der endgültige Glanzgrad stellt sich 2-3 Wochen nach der Verarbeitung ein.

Zur Erzielung optimaler Ergebnisse beachten Sie bitte die Technischen Merkblätter aller verwendeten Produkte.

Guter Endschliff mit Korn 160-180.

Bei saugfähigen Untergründen (z.B. unbehandeltes Holz) Decklack mit 10 % Wasser verdünnt grundieren.

Durchschlagungen auf inhaltsstoffreichen Hölzern (z.B: Eiche oder Lärche) können mit BIOFARBEN Sperrgrund behandelt werden. Anschließend 1 bis 2 Anstriche mit BIOFARBEN Decklack.

Nicht intakte Altanstriche müssen mechanisch restlos entfernt werden. Danach grundieren und vorstreichen wie oben beschrieben.

Tragfähige und intakte Altanstriche können nach dem Anschleifen direkt mit BIOFARBEN Decklack gestrichen werden.

bitte wenden

Technisches Merkblatt

Decklack Aqua weiß, seidenmatt, für innen und außen

Seite 2

Lagerung

Original verschlossen mindestens 2 Jahre stabil.
Kühl, trocken und verschlossen lagern.

Entsorgung

Gemäß den örtlichen, behördlichen Vorschriften.
Eingetrocknete Produktreste können dem Hausmüll
zugeführt werden.

GISCODE BSW 30

Abfallschlüssel EAK 08 01 20

Gebinde 0,25 L / 0,75 L / 2,5 L

Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Beim Einsatz von Spritzgeräten einen zugelassenen
Atemschutz tragen.
Beim Schleifen Feinstaubmaske tragen.
Enthält bleifreien Trockenstoff Cobaltcarboxylat –
kann allergische Reaktionen verursachen.

Gefahrenhinweise

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on; 1,2-
Benzisothiazolin-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-
methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-
isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen
hervorrufen.
Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Achtung!
Beim Sprühen können gefährliche lungengängige
Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer
Kenntnisse und Erfahrungen (September 2025). Falls von
diesen Vorschriften abgewichen werden muss, empfehlen wir,
zuvor Rücksprache zu halten. Die allgemeinen Regeln der
Bautechnik müssen eingehalten werden. Mit Erscheinen dieses
Datenblattes verlieren alle bisherigen Angaben ihre Gültigkeit.