

Technische Information

Alpina Holzisolier-Grund

Holz-Grundierung für Außen

Alpina Holzisolier-Grund schützt vor Verfärbungen und ist die ideale Vorbereitung für helle Anstriche.

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:

Der Alpina Holzisolier-Grund verhindert zuverlässig das Durchbluten von verfärbenden Substanzen durch den deckenden Endanstrich. Bei hellen Farbtönen können Holzinhaltsstoffe, wie Harze oder Wachse, als gelbe Flecken durchschlagen. Der Alpina Holzisolier-Grund verhindert das zuverlässig und ist somit die optimale Vorbereitung für helle, deckende Endanstriche im Außenbereich. Diese hochdeckende Grundierung ist leicht zu verarbeiten und durch die schnell trocknende Rezeptierung nach kurzer Zeit überstreichbar. Zusätzlich verbessert sie die Haftung nachfolgender Anstriche. Für Weich- und Harthölzer im Außenbereich ohne Erdkontakt, wie z. B. Zäune, Tore, Pergolen, Gartenhäuser, Carports, Fassaden, Balkone etc.

Eigenschaften:

Verhindert Durchschlagen verfärbender Holzinhaltsstoffe. Schnell trocknend. Lässt sich gut verteilen. Atmungsaktiv.

Dichte:

1,03 g/cm³.

Glanzgrad:

Seidenmatt.

Farbton:

Weiß.

Sicherheitshinweise:

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs des Produktes ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Spritznebel nicht einatmen. Kombi-filter A2/P2 verwenden.

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie 01:

Polyacrylatharz, Polysiloxane, Titandioxid, mineralische Pigmente/Füllstoffe, Silikate, Zinkphosphat, Aluminiumhydroxid, Wasser, Glykolether, Glykole, Additive, Konservierungsmittel.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/d):

140 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 70 g/l VOC.

GISCODE:

BSW30

Hotline für Allergieanfragen und technische Beratungen:

Alpina-Hotline 0800/123 88 87 (kostenfrei aus dem deutschen Festnetz).

Lagerung:

Kühl, aber nicht unter +5 °C, und trocken. Anbruchgebinde gut verschlossen und kindersicher aufbewahren.

Entsorgung:

Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.



Packungsgrößen: 750 ml und 2,5 Liter

Anstrichaufbau:

Erstanstrich von rohem Holz im Außenbereich mit Alpina Holzschutz-Grund. Alpina Holzisolier-Grund gut aufrühren und mit einem flachen Borstenpinsel in Holzmaserichtung mindestens 1 x unverdünnt satt auftragen. An Stirnseiten und Schnittkanten mindestens 1 x zusätzlich behandeln. Zwischen den Arbeitsgängen die Trocknungszeiten einhalten. Schlussanstrich: zweimalige Beschichtung mit Alpina Holz-Lasuren für Außen oder Alpina Wetterschutz-Farbe.

Reichweite:

75–100 ml/m² je nach Saugfähigkeit des Untergrundes, Anwendungsbereich und gewünschter Farbtiefe bei einmaligem Anstrich.

750 ml reichen für ca. 10 m².

Trocknungszeiten:

Bei 20 °C nach 1–2 Stunden staubtrocken und nach 6–8 Stunden überstreichbar. Nach 24 Stunden durchgetrocknet.

Werkzeuge/Temperatur:

Alpina Holzisolier-Grund gut aufrühren. Mit Pinsel satt auftragen.

Nicht unter 5 °C (Umluft und Untergrund) verarbeiten.

Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

Untergrundvorbereitung:

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, trocken, öl-, wachs- und fettfrei sein. Harzreiche Hölzer mit Nitroverdünnung abwaschen. Holz vor dem ersten Anstrich anschleifen. Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen. Staub- und Schmutzreste vom Holz ausbürsten.

Neue Holzbauteile:

Glatte Holzoberflächen in Faserichtung schleifen, gründlich reinigen, austretende Holzinhaltsstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Harthölzer, Exoten und harzhaltige Weichhölzer vor dem Streichen mit Nitro-Universal-Verdünner gründlich abwaschen. Sonst Holz nur säubern. Stets Probeanstrich auf den so behandelten Hölzern anlegen.

Altes Holz unbehandelt:

Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen, gründlich reinigen.

Beschichtetes Holz:

Altbeschichtungen wie Lacke und Dickschichtlasuren bis auf die saugfähige Holzoberfläche entfernen. Festhaftende Dünnschichtlasuren anschleifen, reinigen und auf Verträglichkeit mit Alpina Holzisolier-Grund prüfen.

Technische Information Nr. 21705 · Stand: September 2020

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen.

Alpina Farben GmbH

D-64369 Ober-Ramstadt · Postfach 1220

Alpina-Hotline 0800/123 88 87

(kostenfrei aus dem deutschen Festnetz)

www.Alpina-farben.de