



WIR MACHEN HOLZ STARK.

Koralan[®]

Imprägniergrund Weiß

1. Produktbeschreibung

Produktart	Holzschutz Grundierung auf Wasserbasis.
Schutzwirkung	Vorbeugend wirksam gegen holzerstörende Pilze (Fäulnis), Bläue.
Wirkstoffe	100 g enthalten: 0,85 g Propiconazol 0,01 g Diamin
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• verbessert Haltbarkeit und Haftung nachfolgender Anstriche vor allem bei stark saugfähigen Untergründen bzw. solchen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit• geruchsarm, nach Trocknung geruchlos• leicht zu verarbeiten• schnell trocknend• Füllung der Holzporen• leicht schleifbar• gute Kantenabdeckung• geringe Faseraufrichtung
Anwendungsbereich	Zur Behandlung von Weich- und Harthölzern im Außenbereich ohne Erdkontakt, welche nachfolgend mit Farben oder Lacken dekorativ endbehandelt werden sollen (z. B. Außenverkleidungen, Tore, Pergolen, Fenster, Außentüren). Vor allem geeignet zur Grundierung von Flächen, welche nachfolgend mit Koralan [®] Isolierfarbe Weiß und Koralan [®] Außenfarbe Weiß behandelt werden sollen.
Farbton	Weiß lasierend
Gebindegrößen	0,75 l 2,5 l 10 l

2. Technische Daten

Dichte 20 °C	ca. 1,10 g/cm ³
Viskosität 20 °C	18 ± 3 sec. (4 mm DIN Becher)
Trocknung	Bei Normklima (23 °C, bei 50% relativer Luftfeuchte nach DIN 50014):

Staubtrocken:	nach ca. 2 Stunden
Griffest:	nach ca. 3–4 Stunden
Schleifbar/Überarbeitbar:	nach ca. 6 Stunden

Die Trocknungszeiten sind von den Schichtdicken abhängig und können sich auch bei inhaltsstoffreichen Holzarten verlängern.

Nachfolgende Anstriche mit Farben, Lacken nach ca. 6 Stunden bei Normklima, jedoch innerhalb von 4 Wochen vornehmen.

Bei ungünstiger Witterung (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel) kann sich holzartbedingt die Trocknung deutlich verzögern.

3. Verarbeitung

Vorbereitung Deckende Anstrichsysteme, Klarlacke oder Dickschichtlasuren restlos entfernen. Holzoberflächen von Schmutz und Staub säubern. Stark verwitterte Hölzer anschleifen um hochstehende Holzfasern zu entfernen und um eine gleichmäßige Oberfläche zu erzielen. Neue, gehobelte Holzoberflächen sollten zur verbesserten Materialaufnahme ebenfalls angeschliffen werden. (Körnung 80/120). Beim Schleifen Staubschutzmaske tragen. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen. Wegen möglicher Verschmutzung auch Kunststoffe, Putz, Beton und Steinzeug abdecken.

Aufbringmenge 160–200 ml/m² in 1–2 Arbeitsgängen

Anwendungsverfahren Streichen, Tauchen, Fluten

Achtung! Bei der Verwendung von Koralan® Imprägniergrund Weiß im Tauchbecken ist das Tauchbecken mit einem Schwimmdeckel ohne Luftpolster zu verschließen. Sauerstoff kann zum Andicken des Materials führen.

Anwendung Koralan® Imprägniergrund Weiß ist gebrauchsfertig. Vor Gebrauch gut aufrühren. Unverdünnt mit weichem Pinsel in Faserrichtung aufbringen (z. B. bei Profilholz Brett für Brett).

**Optimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur +15 °C bis +30 °C (gilt für Untergrund, Koralan® Imprägniergrund Weiß und Umgebungstemperatur.)
Trocknungstemperatur mindestens + 5 °C**

Anwendungsempfehlungen Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Die Holzfeuchte darf 15% nicht überschreiten. Zweiten Anstrich frühestens nach 6–8 Stunden (bei Normklima) auftragen. Im System mit Koralan® Isolierfarbe Weiß und Koralan® Außenfarbe Weiß zu verwenden. Nach den Richtlinien für die Beschichtung maßhaltiger Holzbauteile und von Holzbauteilen im Außenbereich, herausgegeben vom Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz – der VOB, Teil C – der DIN 18363 – und den Empfehlungen des Instituts für Fenstertechnik e.V., Rosenheim sind Holzbauteile vor Einbau in Gebäuden allseitig mit mindestens einer Grund- und einer Zwischenbeschichtung zu versehen.

Eigenschaften des behandelten Holzes	Die abgetrocknete Grundierung ist mit Kunststoffen und bituminösen Materialien verträglich. Die Brennbarkeit des Holzes wird nach Trocknung der Grundierung nicht erhöht.
Nachanstriche	Mit Koralan® Isolierfarbe Weiß, Koralan® Außenfarbe in sehr hellen Farbtönen wie z. B. Weiß, Hellgrau. Nach 6–8 Stunden Durchtrocknung bei Normklima.
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

4. Besondere Hinweise

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gefahrenhinweise:

H412 Schädlich für Wasserorganismen mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P501 Inhalt / Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.

EUH208 Enthält Propiconazol; 1,2-BENZISOTHIAZOL-3(2H)-ON.
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Gebrauchs- und Warnhinweise

Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor tierischen und/oder pflanzlichen Schädlingen.

Bitte deshalb nur nach Gebrauchsanweisung und nur dort verwenden, wo der Schutz des Holzes erforderlich ist.

Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen.

Das Holzschutzmittel ist nicht anzuwenden bei Holz, welches bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommt.

Ebenso Bienenhäuser, Gewächshäuser (innen) und Sauna-Anlagen (innen) nicht damit behandeln.

Im Innenbereich nicht verwenden.

Haut und Augenkontakt vermeiden.

Geeignete Schutzkleidung (Schutzhandschuhe, Schutzbrille) tragen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Bei der Arbeit nicht essen und trinken.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Das „Merkblatt für den Umgang mit Holzschutzmitteln“ der Deutschen Bauchemie e.V., Karlstraße 21, 60329 Frankfurt/Main, gibt zusammenfassende Hinweise.

Lagerung und Umweltschutz	Bei der Lagerung und Verarbeitung die gesetzlichen Bestimmungen über die Reinhaltung von Grund- und Oberflächenwasser sowie der Luft beachten. Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. Nur in Originalgebinden lagern! Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen.
	Nicht bei Temperaturen unter +5 °C oder über +30 °C lagern.
Entsorgung	Reinigungsreste sowie nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Restentleerte (tropffreie) Gebinde in den Wertstoff-Sammelbehälter geben.
Produktcode	HSW 10
EAK / AVV	03 02 05 - Andere Holzschutzmittel die gefährliche Stoffe enthalten.
VOC Gehalt	Gemäß Richtlinie 2004/42/EG darf der Maximalwert (VOC-Gehalt Kat. A/h) für dieses Produkt 30g/l (2010) betragen. Der VOC-Gehalt dieses Produktes beträgt < 30g/l.

Die vorstehenden Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und enthalten allgemein beratende Hinweise. Sie beschreiben unsere Produkte und informieren über deren Anwendung und Verarbeitung.

Da die Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegt, haften wir nur für die gleichbleibende Qualität unserer Produkte gemäß unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. In Zweifelsfällen bitten wir, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen.