



WIR MACHEN HOLZ STARK.

Koranol[®]

Grundierung Weiß

1. Produktbeschreibung

Produktart	Weiß pigmentierte Grundierung für Holz im Außenbereich auf Lösemittelbasis.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• im System wirksam gegen das Durchschlagen farbiger Holzinhaltstoffe• gute Deckkraft• störungsfreier Ablauf• leicht schleifbar• gute Kantenabdeckung• geringe Faseraufrichtung• gute Füllung der Holzporen• tauchfertig
Anwendungsbereich	Für maßhaltige und nicht maßhaltige Bauteile aus Laub- und Nadelholz.
Farbton	Weiß
Gebindegrößen	0,75 l 2,5 l 5 l 20 l

2. Technische Daten

Dichte 20 °C	ca. 0,91 g/cm ³
Viskosität	Dünnpflüssig
Flammpunkt	32 °C
Trocknung	<p>Bei Normklima (23 °C bei 50% relativer Luftfeuchte nach DIN 50014) sowie auf üblichen Holzarten wie Kiefer und Fichte nach ca. 5 Stunden oberflächentrocken. Schleifbar/Überarbeitbar: nach ca. 12 Stunden</p> <p>Bei ungünstiger Witterung (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen) kann sich die Trocknung deutlich verzögern.</p> <p>Holzartbedingt können ebenfalls Trocknungsverzögerungen auftreten.</p>

3. Verarbeitung

Vorbereitung	Deckende Anstrichsysteme, Klarlacke oder Dickschichtlasuren restlos entfernen. Stark verwitterte Hölzer anschleifen, um hochstehende Holzfasern zu entfernen und um eine gleichmäßige Holzoberfläche zu erzielen. Holzoberflächen von Schmutz und Staub säubern. Beim Schleifen Staubschutzmaske tragen. Bituminöse Materialien und Kunststoffe sowie wegen möglicher Verschmutzung auf Putz, Beton und Steinzeug abdecken. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen.
Aufbringmenge	160 - 200 ml/m ² in 2 Arbeitsgängen
Anwendungsverfahren	Streichen, Tauchen, Streichautomat
Anwendung	Koranol® Grundierung Weiß vor Gebrauch gut aufrühren. Mit weichem Pinsel in Faserrichtung streichen.
Anwendungsempfehlungen	Vor der großflächigen Verarbeitung den Farbton prüfen, wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Keine Verdünnung zusetzen. Die Holzfeuchte darf 20% nicht überschreiten. Optimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur +15 °C bis +30 °C (gilt für Untergrund, Koranol® Grundierung Weiß und Umgebungstemperatur). Trocknungstemperatur mindestens +5 °C. Zum Bläue- und Fäulnisschutz empfehlen wir einen Voranstrich mit einer Holzschutzgrundierung, z. B. Koranol® Grund Farblos. Tauchbecken nach Gebrauch mit einer Abdeckung 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.
Korrosionsverhalten	Greift Glas und Metall nicht an.
Überstreichbarkeit	Mit allen handelsüblichen Dispersionen und Lackfarben nach gründlicher Trocknung (z. B. Koralan® Isolierfarbe Weiß, Koralan® Außenfarbe, Koranol® Ventilationslack). Bei Nachanstrichen mit wässrigen Systemen mindestens 48 Stunden Trocknung bei Normklima abwarten. Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich.
Reinigung der Werkzeuge	Mit Pinselreiniger, Testbenzin oder Kunstharzverdünnung.

4. Besondere Hinweise

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

Signalwort: Gefahr

Enthält:

Kohlenwasserstoffe, C9-C10, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten
Kohlenwasserstoffe, C9-C11, Isoalkane, Cycloalkane, < 2% Aromaten
Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, Aromaten (2-25%)

Gefahrenhinweise:

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.
H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.
H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.
H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.
H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen.
P260 Staub / Rauch / Gas / Nebel / Dampf / Aerosol nicht einatmen.
P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.
P312 Bei Unwohlsein Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
P301+P310 Bei Verschlucken: Sofort Giftinformationszentrum oder Arzt anrufen.
P331 Kein Erbrechen herbeiführen.
P501 Inhalt / Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.
EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder und rissiger Haut führen.

Enthält 2-BUTANONOXIM; 3-IOD-2-PROPINYLBUTYLCARBAMAT;
Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Gebrauchs- und
Warnhinweise**

Koranol® Grundierung Weiß bitte nur nach Gebrauchsanweisung verwenden. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Nicht anwenden 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, trinken, rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung und Kennzeichnungsetikett bereit halten. **Nicht bei offenem Licht und offenem Feuer arbeiten.** Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Anfallenden Schleifstaub nicht einatmen und ordnungsgemäß entsorgen.

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.
Entsorgung	Reinigungsreste sowie nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Restentleerte (tropffreie) Gebinde in Wertstoff-Sammelbehälter geben.
Wassergefährdungsklasse	WGK 2 gemäß VwVwS
Produktcode	M-GP 03
EAK / AVV	08 01 11 - Farb- und Lackabfälle, die organische Lösemittel oder andere gefährliche Stoffe enthalten.
VOC-Gehalt	Gemäß Richtlinie 2004/42/EG darf der Maximalwert (VOC-Gehalt) für dieses Produkt 750 g/l (2010) betragen. Der VOC-Gehalt dieses Produktes beträgt < 750 g/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.