



WIR MACHEN HOLZ STARK.

Koranol[®]

Grund Farblos

1. Produktbeschreibung

Produktart	Holzschutzgrundierung auf Alkydharzbasis, lösemittelhaltig. Für den Außenbereich.
Schutzwirkung	Vorbeugend wirksam gegen holzerstörende Pilze (Fäulnis), Bläue und Schimmel.
Wirkstoffe	100 g enthalten: 0,95 g IPBC 0,01 g Diamin
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">•verbessert Haltbarkeit und Haftung für nachfolgende Anstriche, vor allem bei stark saugfähigen Untergründen bzw. solchen mit unterschiedlicher Saugfähigkeit•Geruchsschwach durch Verwendung aromatenarmer Lösemittel, nach Trocknung geruchlos•penetriert schnell ins Holz
Anwendungsbereich	Ideal zur Behandlung von Nadelhölzern im Außenbereich ohne Erdkontakt, welche nachfolgend mit Lasuren, Farben oder Lacken dekorativ endbehandelt werden. Für Außenverkleidungen, Tore, Pergolen, Zäune usw.
Farbton	Farblos
Gebindegrößen	0,75 l 2,5 l 5 l 20 l 200 l 1000 l

2. Technische Daten

Dichte 20 °C	ca. 0,82 g/cm ³
Viskosität 20 °C	Dünnflüssig
Flammpunkt	> 61 °C

Trocknung	Bei Normklima (23 °C, bei 50% relativer Luftfeuchte nach DIN 50014) sowie auf üblichen Holzarten wie Kiefer und Fichte nach ca. 5 Stunden oberflächentrocknen. Nach ca. 12 Stunden überstreichbar mit lösemittelhaltigen Systemen (Lasuren, Farben, Lacken). Bei nachfolgendem Anstrich mit wässrigen Systemen ist eine Trocknungszeit von ca. 5 Tagen bei Normklima zu berücksichtigen. Bei ungünstiger Witterung (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel) kann sich die Trocknung deutlich verzögern. Holzartbedingt können ebenfalls Trocknungsverzögerungen auftreten.
------------------	--

3. Verarbeitung

Vorbereitung	Deckende Anstrichsysteme, Klarlacke oder Dickschichtlasuren restlos entfernen. Holzoberflächen von Schmutz und Staub säubern. Neue, gehobelte Holzoberflächen sollten zur verbesserten Materialaufnahme ebenfalls angeschliffen werden (Körnung 80/120). Beim Schleifen Staubschutzmaske tragen. Bituminöse Materialien und Kunststoffe sowie wegen möglicher Verschmutzung auch Putz, Beton und Steinzeug abdecken. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen. Bei der Anwendung (Streichen) ist eine geeignete Abdeckung (z. B. Folie, Plane) zum Schutz des Bodens zu verwenden.
geprüfte Aufbringsmenge	120–140 ml/m ²
Anwendungsverfahren	Streichen, Tauchen, Spritzen (Sprühen) nur in geschlossenen Anlagen, Streichautomat.
Anwendung	Koranol® Grund Farblos vor Gebrauch gut aufrühren. Mit weichem Pinsel in Faserrichtung auftragen. Vor einer Anwendung im Sprühverfahren in geschlossenen Anlagen bitte unsere Beratung in Anspruch nehmen.
Anwendungsempfehlungen	Wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Anwendung des Produktes nur mit geeignetem Deckanstrich. Beim Streichen von Fenstern und Außentüren für gute Belüftung und Innenventilation sorgen. Fenster und Türen offenhalten. (Querlüftung, Luftwechsel mind. 5/h). Die Aufenthaltsdauer im Arbeitsbereich ist zu minimieren. Keine Verdünnung zusetzen. Die Holzfeuchte darf 20% nicht überschreiten. Optimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur +15 °C bis +30 °C (gilt für Untergrund, Koranol® Grund Farblos und Umgebungstemperatur). Trocknungstemperatur mindestens +5 °C.
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 Lasuren, Dickschichtlasuren, Dispersionen und Lacken nach gründlicher Trocknung. 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, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten

Gefahrenhinweise:

H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise:

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen.

P331 KEIN Erbrechen herbeiführen.

P405 Unter Verschluss aufbewahren.

P501 Inhalt / Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

EUH208 Enthält 3-IOD-2-PROPINYLBUTYLCARBAMAT. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

**Anweisungen für
Erste Hilfe**

Nach Einatmen: Betroffene Person an die frische Luft bringen und erholen lassen. Sollten die Symptome bleiben, medizinische Hilfe rufen.

Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort medizinische Hilfe hinzuziehen.

Nach Hautkontakt: Sofort mit viel Wasser und Seife abwaschen.

Verschmutzte Kleidung und Schuhe ausziehen.

Bei auftretenden Beschwerden (z. B. Hautreizungen) medizinische Hilfe hinzuziehen/Arzt aufsuchen.

Nach Augenkontakt: Geöffnete Augen unter fließendem Wasser sofort und für mindestens 10 Minuten ausspülen.

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Beim Verschlucken: Provozieren Sie KEIN Erbrechen, geben Sie nichts zu Trinken und rufen Sie medizinische

Bei Bewusstlosigkeit in stabile Seitenlage bringen und sofort medizinische Hilfe hinzuziehen.

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), Sauna-Anlagen (innen) und Flächen, die von Fledermäusen genutzt werden, nicht damit behandeln.

Im Innenbereich nicht verwenden.

Haut und Augenkontakt vermeiden.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten.

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen.

Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

Nicht bei offenem Licht und offenem Feuer arbeiten.

Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen.

Tauchwannen sind mit einem Schwimmdeckel zu versehen.

Bei längerem Stillstand von Tauchwannen Koranol® Grund Farblos in dichtschließende Gebinde abfüllen und diese kennzeichnen.

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 von Holzschutzmitteln die gesetzlichen Bestimmungen über die Reinhaltung von Grund- und Oberflächenwasser sowie der Luft beachten.

Nur in Originalgebinden lagern!

Gebinde nach Gebrauch dicht verschließen!

Keine Anwendung des Produktes in unmittelbarer Gewässernähe.

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 Wertstoff-Sammelbehälter geben.

Produktcode

HSL 17

EAK / AVV

03 02 05 – Andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

VOC-Gehalt

Unterliegt nicht der VOC-Richtlinie.

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.