



WIR MACHEN HOLZ STARK.

Koranol[®]

Zaun-Braun

1. Produktbeschreibung

Produktart	Holzlasur auf Alkydharzbasis, lösemittelhaltig. Zur dekorativen Oberflächengestaltung von Holz im Außenbereich.
Schutzwirkung	Schutz vor Witterungseinflüssen (Sonne, Regen) durch Verwendung hochlichtechter Pigmente.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">• wetterbeständig• feuchtigkeitsregulierend• gut verstreichbar, ausgezeichnete Verlaufseigenschaften• nach Trocknung geruchlos• transparent – betont Struktur und Maserung• kein Abblättern, daher problemlos zu renovieren ohne abzuschleifen
Anwendungsbereich	Zur dekorativen Oberflächengestaltung von Holz im Außenbereich ohne Erdkontakt, z. B. Zäune, Pergolen, Gatter, Tore.
Farbton	Dunkelbraun
Gebindegrößen	2,5 l 5 l 20 l 200 l

2. Technische Daten

Dichte 20 °C	ca. 0,86 g/cm ³
Viskosität	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 oberflächentrocken. Nach ca. 10 Stunden überstreichbar. 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. Beim Schleifen Staubmaske tragen. Bituminöse Materialien und Kunststoffe sowie wegen möglicher Verschmutzung auch Putz, Beton und Steinzeug abdecken. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen.
Aufbringmenge	120-160 ml/m ² in 2 Arbeitsgängen
Anwendungsverfahren	Streichen, Tauchen
Anwendung	Koranol® Zaun-Braun vor Gebrauch gut aufrühren. Mit weichem Pinsel in Faserrichtung streichen. Optimale Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur +15 °C bis +30 °C (gilt für Untergrund, Koranol® Zaun-Braun und Umgebungstemperatur). Trocknungstemperatur mindestens +5 °C. Vor einer Anwendung im Tauchverfahren bitte unsere anwendungstechnische Beratung in Anspruch nehmen.
Anwendungs-empfehlungen	Vor der großflächigen Verarbeitung den Farbton prüfen, wir empfehlen grundsätzlich einen Probeanstrich. Bei ungeschützten Hirnholzflächen können durch Wasseraufnahme farbige Inhaltsstoffe aus dem Holz herausgewaschen werden und darunterliegende helle Putzflächen und Mauerwerk verflecken. In diesen Fällen empfehlen wir, im Anschluss an die Behandlung mit Koranol® Zaun-Braun die Hirnholzflächen mit Koralan® Hirnholzschutz zu verschließen (mindestens 2 Anstriche). Um eine Tropfkante zu schaffen, sollten die unteren Hirnholzflächen hintschnitten sein.
Eigenschaften des behandelten Holzes	Die abgetrocknete Lasur ist mit Kunststoffen und bituminösen Materialien verträglich und beeinflusst die Brennbarkeit des Holzes nicht.
Korrosionsverhalten	Greift Glas und Metall nicht an.
Renovierung	Alte mit Koranol® Zaun-Braun behandelte Flächen lassen sich leicht nachpflegen. Holzoberfläche von Schmutz und Staub säubern und anschließend mit Koranol® Zaun-Braun nacharbeiten.

Reinigung der Werkzeuge	Mit Pinselreiniger, Testbenzin oder Kunstharzverdünnung.
--------------------------------	--

4. Besondere Hinweise

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	<p>Signalwort: Gefahr</p> <p>Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung: Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, < 2% Aromaten Kohlenwasserstoffe, C10-C13, n-Alkane, Isoalkane, Cyclene, Aromaten (2-25%)</p> <p>Gefahrenhinweise: H304 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. H373 Kann die Organe schädigen bei längerer oder wiederholter Exposition.</p> <p>Sicherheitshinweise:</p> <p>P260 Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. P314 Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen. P301+P310 BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. P331 KEIN Erbrechen herbeiführen. P405 Unter Verschluss aufbewahren. P501 Inhalt / Behälter geeigneter Entsorgung zuführen.</p> <p>EUH 066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.</p>
Gebrauchs- und Warnhinweise	Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Koranol® Zaun-Braun 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. Während der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht bei offenem Licht und offenem Feuer arbeiten.
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! Nicht in Oberflächengewässer oder Kanalisation gelangen lassen. 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	BSL50
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 700 g/l (2010) betragen. Der VOC-Gehalt dieses Produktes beträgt < 700 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.