

Koranol[®]

Zaun-Braun

1. Produktbeschreibung

Produktart	Braun angefärbte Holzschutzlasur 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; 25 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, 50 % relative Luftfeuchte nach DIN 50.014) 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) kann sich die Trocknung deutlich verzögern. Bei Tropenhölzern oder auch frischer Eiche 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, nicht benetzen.
Aufbringmenge	200 - 250 ml/m ² in 2 - 3 Arbeitsgängen
Anwendungsverfahren	Streichen, Tauchen
Anwendung	Koranol Zaun-Braun vor Gebrauch gut schütteln oder aufrühren. Mit weichem Pinsel in Faserrichtung streichen. Nicht unter +5 °C oder über + 30 °C verarbeiten (gilt für Untergrund, Koranol Zaun Braun und Umgebungstemperatur). Vor einer Anwendung im Tauchverfahren bitte unsere anwendungstechnische Beratung in Anspruch nehmen.
Anwendungsempfehlungen	Keine Verdünnung zusetzen. Die Holzfeuchte darf 20 % nicht überschreiten. Bei tragenden oder aussteifenden Bauteilen ist gemäß DIN 68.800-3 eine Imprägnierung mit einem amtlich zugelassenen Holzschutzmittel erforderlich. Die Eigenfarbe dieser Holzschutzmittel kann den Lasurfarbton beeinflussen. 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

3. Verarbeitung

Anwendungs-empfehlungen	verschließen (mindestens 2 Anstriche). Um eine Tropfkante zu schaffen, sollten die unteren Hirnholzflächen hinterschnitten 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

Gefahrstoffverordnung	<u>Gefahrenhinweise</u> R 67 Dämpfe können Schläfrigkeit und Benommenheit hervorrufen. Enthält 2-Butanoxim. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
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. Pflanzen zurückbinden und nicht benetzen. 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. Bei Unfall, Unwohlsein oder Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht bei offenem Licht und offenem Feuer arbeiten. Spritzen außerhalb geschlossener Anlagen gefährdet Gesundheit und Umwelt.

4. Besondere Hinweise

Lagerung und Umweltschutz	Bei der Lagerung und Verarbeitung 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 ± 0 °C (frostfrei) oder über +30 °C lagern. Reinigungsreste sowie nicht restentleerte Gebinde ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Restentleerte (tropffreie) Gebinde in Wertstoff-Sammelbehälter geben.
Wassergefährdungsklasse	WGK 2 gemäß VwVwS
Transport	Kein gefährliches Transportgut nach RID/ADR
Betriebssicherheitsverordnung (BetrSichV)	Keine brennbare Flüssigkeit gemäß BetrSichV.
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 ab 2010: 700 g/l betragen. Der VOC-Gehalt dieses Produktes beträgt < 650 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 Holzschutzmittel gemäß unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen. In Zweifelsfällen bitten wir, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen.