

AQUA CLOU Holzschutzgrund

Charakteristik

Farblose, biozidhaltige Grundierung auf wässriger Alkydharz-Emulsions-Basis mit vorbeugender Wirkung gegen Bläue, Fäulnis und Insekten.

Wirkstoffe:

0,950 % Propiconazol [9,60 g/l]

0,1 % Permethrin [1 g/l]



BAuA-Nr.: N-52134

Anwendungsgebiete

Zum Schutz statisch nicht beanspruchter Hölzer im Außenbereich. Geeignet für Holz aller Art (Außentüren, Fenster), das anschließend mit farbigen Lasuren weiter behandelt wird.

Anwendungsbeschränkungen: Nicht anzuwenden bei Bienenhäusern sowie bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln kommt.

Verarbeitung/Applikation

Auftragsmethoden:	 Pinsel	 Becher	Tauchen
Ø Spritzdüse (mm):		1,5	
Spritzdruck (bar):		2,5-3,0	
Auftragsmenge (g/m ²):	200-250	200-250	
Ergiebigkeit (m ² /Liter):	4-5	4-5	

Technische Daten

Verdünnung:	reines Wasser
Verarbeitungsverviskosität:	gebrauchsfertig
Viskosität:	~ 11 sek / DIN 4 mm
Dichte Lack (g/cm ³):	~ 1,01
pH-Wert:	6,4

Trocknung

(bei 20 °C und 50% relative Luftfeuchte)

staubtrocken:	30 Minuten
griffest:	2 Stunden
überlackierbar:	über Nacht
durchgetrocknet:	über Nacht

Reinigung

Sofort nach der Verarbeitung Geräte mit Wasser und Seife reinigen. Für angetrocknete Rückstände CLOU WL-Reiniger verwenden.

Lagerung/Entsorgung

In gut verschlossenen Originalgebinden kühl, frostfrei lagern.

Das Mittel und Produktreste nicht in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation gelangen lassen.

Nicht restentleerte Gebinde wie auch Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle; Abfallschlüssel-Nr. gemäß europäischem Abfallverzeichnis: 030202). Absolut restentleerte Gebinde in Werkstoff-Sammelbehälter geben.

Haltbarkeit im verschlossenen Originalgebinde: 2 Jahre

Sicherheitshinweise

Holzschutzmittel enthalten biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen. Sie sind nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden, wo Schutzmaßnahmen erforderlich sind. Missbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Schutzhandschuhe und Schutzbrille tragen. Das Mittel ist giftig für Fische und Fischnährtiere. Keine Anwendung in unmittelbarer Gewässernähe. Das Mittel und Produktreste nicht in Gewässer, den Boden oder die Kanalisation gelangen lassen.

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen.

Wassergefährdungsklasse: WGK 2 (wassergefährdend)

Prüfnormen

DIN 68800, Teil 3
(Schutz vor Bläue, Fäulnis und Insekten)

Bestellhinweise

Artikel-Nr.: 1110.00000

Vorbehandlung

Der Untergrund muss trocken (Holzfeuchte 8-12%) und frei von Öl, Fett, Wachs, Schleifstaub oder anderen Verunreinigungen sein.

Harzhaltige Hölzer (wie z. B. Pitchpine) mit Entharzer 499 auswaschen.

Bei Renovierungsanstrichen abblätternde oder verwitterte Anstriche restlos entfernen.

Holzschliff mit Körnung 180, gut entstauben.

Pflanzen zurückbinden.

Verarbeitung/Applikation

Verarbeitungsbedingungen:

Material-, Untergrund- und Umgebungstemperatur dürfen nicht unter 15 °C liegen.

AQUA CLOU Holzschutzgrund mit einem weichen, metallfreien Flachpinsel (besonders geeignet ist ein Perlonpinsel für Wasserlacke) gleichmäßig, ohne Druck, längs in Holztexturrichtung auftragen.

Spritzen nur in geschlossenen Anlagen.

Nach einer Trocknungszeit über Nacht kann die Fläche mit farbigen Lasuren weiter bearbeitet werden.

Optimale Trocknungsbedingungen

- 20 °C Umgebungstemperatur, 50% relative Luftfeuchte, ausreichender Luftwechsel
- Niedrige Temperaturen können die Filmbildung der Oberfläche beeinträchtigen.
- Zu geringe relative Luftfeuchte kann eine zu schnelle Antrocknung der Grundierung verursachen.
- Unzureichender Luftwechsel verlangsamt die An- und Durchtrocknung.

Besondere Hinweise

Nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebensmittel- oder Futtermitteln kommt.

Bei Exotenhölzern kann es zu einer Trocknungsverzögerung kommen.

Nicht auf Eiche verwenden, da Gerbstoffe die Trocknung des Holzschutzgrundes stark verzögern.

Biozide sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

Diese Informationen sollen und können nur unverbindlich beraten. Sie basieren auf unseren Versuchsreihen und Erfahrungen. Da wir die Anwendung und Verarbeitung vor Ort nicht beeinflussen können, ist eine Haftung aus dem Inhalt dieses Merkblatts nicht abzuleiten. Die Verfahrensangaben müssen eigenverantwortlich den vorherrschenden Arbeitsbedingungen angepasst werden und die Eignung der Produkte für den beabsichtigten Verwendungszweck ist ggf. durch eine Probeverarbeitung zu prüfen. Unsere Produkte sind für professionelle Verarbeiter hergestellt, die über ein fundiertes Wissen bzgl. der Verarbeitung von Lacken, Lasuren und Beizen verfügen. Bei Unsicherheiten beraten unsere Anwendungs- und Labortechniker nach bestem Wissen. Diese Beratungen sind, sofern sie nicht schriftlich bestätigt wurden, unverbindlich. Wir gewährleisten selbstverständlich die Qualität unserer Produkte. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die jeweils neueste Version unserer Technischen Merkblätter finden Sie im Internet unter www.clou.de.