

Technisches Merkblatt



Holzwormfrei

Vorbeugender Schutz gegen Pilz- und Insektenbefall

Eigenschaften:

CLOU Holzwormfrei ist ein hochwirksames, farbloses Holzverfestigungsmittel auf Wasserbasis zum vorbeugenden Schutz gegen Pilz- und Insektenbefall. Wirkt physikalisch-mechanisch durch Unkenntlichmachen des Holzes für Schädlinge.

Anwendungsbereiche:

Für alle Holzgegenstände im Innen- und überdachten Außenbereich, z. B. Dachgebälk, Möbel, Holzböden, Schnitzereien. Auch zur Restaurierung (Verfestigung) alter Hölzer geeignet.

Technische Daten:

Dichte bei 20 °C: ca. 1,017 g/cm³ (DIN 51757)
Viskosität: ≤ 20,5 mm²/s (40 °C)
Verdünnung: gebrauchsfertig
Geruch: nach dem Trocknen geruchlos
VOC-Gehalt: max. 1 g/l. EU-Grenzwert max. 30 g/l. Kategorie h ab 2010.

Gebindegrößen:

150 ml; 750 ml; 2,5 L

Ergiebigkeit:

ca. 100 ml/m² pro Arbeitsgang.
Es sind mindestens zwei Arbeitsgänge erforderlich.

Lagerung:

Trocken und kühl lagern. Vor Frost schützen. Haltbarkeit im original verschlossenen Gebinde mindestens 5 Jahre. Anbruchgebinde nach Entnahme dicht verschließen.

Entsorgung:

Nicht in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen. Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Reste bei der Altfarben Sammelstelle abgeben, eingetrocknete Reste als Hausmüll entsorgen.

Wassergefährdungsklasse:

WGK 1 (schwach wassergefährdend)

Gefahrenhinweise/Sicherheitshinweise:

Enthält Benzisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei der Verarbeitung Gummihandschuhe tragen. Beim Einsatz von Spritzgeräten einen zugelassenen Atemschutz tragen. Weitere Informationen siehe Sicherheitsdatenblatt.

Vorbereitung:

Untergrund muss fest, sauber, trocken sowie wachs-, öl- und fettfrei sein.

Verarbeitung:

(Objekttemperatur > 12 °C)

Streichen. Vor Gebrauch gut schütteln. Nicht unter 15 °C verarbeiten. Mit Pinsel 2-3x satt auftragen. Bei der Verarbeitung Gummihandschuhe tragen. Flächen nicht mit Stahlwolle schleifen, da der Schleifstaub zu schwarzen Verfärbungen führen kann.

Trocknung:

(bei 20 °C und 50 % relativer Luftfeuchte)
ca. 24 Stunden

Nachbehandlung:

Ggf. auskristallisiertes Material mit Bürste oder feuchtem Lappen entfernen. Bei Bedarf mit Holzwurmfrei vollflächig bearbeitete Fläche nach vollständiger Trocknung mit CLOU Lacken, Ölen, Lasuren oder Wachsen nachbehandeln.

Endbeschichtete Holzflächen regelmäßig inspizieren. Kleine Schäden sofort ausbessern, um die Haltbarkeit zu verlängern.

Reinigung der Arbeitsgeräte:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.

Alfred Clouth Lackfabrik GmbH & Co. KG

Otto-Scheugenpflug-Str. 2
63073 Offenbach am Main
Telefon 069-89007-0
www.clou.de

CLOU®

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. Stand August 2024