

AQUA LIGNEX I

WASSERVERDÜNNBARE HOLZSCHUTZLASUR

3047-a Dezember 2024

Beschreibung

Produkt: Wasserbasierte Holzschutzlasur, (PT08) mit vorbeugender Wirkung gegen holzbohrende Käfer – Larven (*Hylotrupes Bajulus*), holzverfärbende Pilze (Bläue).

Anwendungsbereich: Vorbeugender Schutz von Holz im Innen- und Außenbereich, ohne direkten Boden- und Wasserkontakt (z.B. Garagentore, Holzverkleidungen von Außenwänden, usw.). AQUA LIGNEX I reguliert den Feuchtigkeitsaustausch zwischen Holz und Luft und bietet in der farbigen Version einen guten Schutz gegen UV-Strahlung.

Wirkstoffe: Permethrin 0,1 % (w/w) und 3-Iod-2-propinylbutylcarbammat (IPBC) 0,8 % (w/w)

Zertifikate: Das Produkt ist gemäß Biozid-Verordnung (BPR (EG) Nr. 528/2012) in IT, AT, DE, CH, CZ registriert: IT/2023/874/MRP, AT-0016052-BPF, DE-0014893-00-0000-08, CH-2023-0015, FR-2023-0059, CZ-0031411-0000.

Es ist formell in der Nutzungsklasse 1 validiert (Holz im Innenbereich, das weder Witterungseinflüssen noch Feuchtigkeit ausgesetzt ist) sowie gegen alle Zielorganismen in den Nutzungsklassen 2 und 3 (Holz im Außenbereich, das entweder abgedeckt oder vollständig den Witterungsbedingungen ausgesetzt ist). Bescheinigte Wirksamkeit nach EN 599-1.

Farbtöne: 00 – farblos, 01 – Eiche, 02 – Lärche, 03 – Kastanie, 04 – Nuss, 07 – Ebenholz, 09 – Palisander, 10 – Nuss hell, 11 – Mahagoni, 13 – Kiefer, 27 – Teak, 35 – Wengé, 42 – Grün, 48 – Eiche mittel.

Gebindegrößen: 0,750 l - 2,5 l - 5 l Metallgebinde.

Technische Daten

Dichte: 1,02 - 1,03/cm³, bei +20 °C, je nach Farbton.

Flammpunkt: >100 °C.

Viskosität: 48-51 s, Ford-Becher, 2 mm (11-12 Sek. DIN 53211, 2 mm) bei +20 °C, je nach Farbton.

Trocknung: Abhängig von Holzart, Aufbringmenge und Witterung: nach ca. 2 - 4 Stunden. Hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung.

Geruch: Schwacher Eigengeruch; nach Trocknung geruchlos.

Lagerung: 3 Jahre. Nur im Originalbehälter, frostgeschützt und an einem trockenen, gut belüfteten Ort aufbewahren. Nicht über 30°C lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Bewahren Sie den/die teilweise benutzten Behälter fest verschlossen auf. Außerhalb der Reichweite von Kindern, Nichtzieltieren oder Haustieren aufbewahren.

Anwendungshinweise

Allgemeines: Produkt vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht bei Temperaturen unter +10 °C (Raum-, Untergrund- und Lacktemperatur) verarbeiten.

Anwendungssysteme: Nicht gewerbliche Verwendung: Streichen, nicht sprühen!

Vorbereitung des Untergrundes: Das zu behandelnde Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht auf Holz mit einem Feuchtigkeitsgehalt von über 18% anwenden. Vollständige Entfernung alter, filmbildender Anstriche, da sie das Eindringen des Produkts in das Holz verhindern würden. Bei Holz mit unterschiedlichem Saugvermögen ist ein Voranstrich mit Aqua Lignex I farblos empfehlenswert. Einige Arten von Tropenhölzern können aufgrund ihrer inneren Substanzen die Trocknung verzögern; in diesem Fall reinigen Sie das Holz vorher mit Nitroverdünner (z.B. Iroko).

Verarbeitungshinweise: Bei großen Flächen oder stark saugenden Hölzern das Holz vor dem Auftragen mit einem feuchten Schwamm anfeuchten. Zur Vermeidung von Ansatzspuren die Flächen in ihrer gesamten Länge in Faserrichtung durchstreichen. Auf Stirnholz muss die Anzahl der Anstriche von AQUA LIGNEX I erhöht werden, um die Wasseraufnahme so weit wie möglich zu reduzieren.

AQUA LIGNEX I
WASSERVERDÜNNBARE HOLZSCHUTZLASUR

3047-a Dezember 2024

Beschläge und andere Metallteile (Nägeln, Schrauben, Scharniere, etc.), die mit dem Produkt in Berührung kommen können, müssen aus korrosionsbeständigem Material sein. Während und nach der Anwendung für ausreichende Belüftung sorgen, bis die behandelten Flächen getrocknet sind.

Empfohlene Anstrichaufbauten:

Neuanstrich, nicht maßhaltige Bauteile, im Außenbereich:	2 -3x AQUA LIGNEX I farbig Zwischenschliff, Körnung 280.
-Neuanstrich, maßhaltige Bauteile im Außenbereich:	2-3 x AQUA LIGNEX I 1-2x LIGNEX AQUAGEL farbig Zwischenschliff, Körnung 280
-Neuanstrich, maßhaltige Bauteile, im Außenbereich:	1x AQUA LIGNEX I 2x HYDROTOP farbig Zwischenschliff, Körnung 280
-Renovierungsanstrich, nicht maßhaltige oder maßhaltige Bauteile, im Außenbereich:	Alte, nicht festhaftende Anstriche restlos entfernen; Untergrund reinigen und schleifen, um die Haftung zu verbessern. Dann 1-2x AQUA LIGNEX I farbig. Falls der Altanstrich restlos entfernt worden ist, sind die Anweisungen für den Neuanstrich zu beachten.

AQUA LIGNEX I farblos enthält keine Pigmente und bietet daher keinen UV-Schutz. Im Außenbereich wird empfohlen, es nur als Schlussbeschichtung eines farbigen Anstrichsystems oder zur Aufhellung dunkler Farbtöne zu verwenden. Die Eigenfarbe des Holzes kann den Lasurfarbton beeinflussen, daher sollte die Farbwirkung vorher durch einen Probeanstrich geprüft werden. Es wird empfohlen, den Zustand der Außenanstriche innerhalb von 2 Jahren nach der Anwendung zu überprüfen, insbesondere bei nach Südwesten ausgerichteten Objekten, und bei Bedarf eine Erneuerung durchzuführen.

Verbrauch: Die aufzutragende Menge beträgt ca. 200 g/m² (in 2/3 Anstrichen, abhängig von der Holzaufnahme).

Ergiebigkeit: 10-12 m²/l

Überstreichbarkeit: nach ca. 4 - 6 Stunden

Verdünnung: AQUA LIGNEX I ist gebrauchsfertig eingestellt und darf nicht verdünnt werden.

Reinigung der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Besondere Hinweise

Biozide sicher verwenden. Vor der Verwendung Etikett und Produktinformationen sorgfältig durchlesen.

Gebrauchsanleitung: Nicht auf Holz oder in der Nähe von Holz verwenden, das in direkten Kontakt mit Lebensmitteln, Futtermitteln, Getränken und Vieh/Haustieren kommen kann. Alle Verschüttungen müssen durch Abdecken des Bodens oder der Wasseroberfläche (z. B. mit Planen) eingedämmt und sicher entsorgt werden. Halten Sie Kinder und Haustiere von behandelten Oberflächen fern, bis diese getrocknet sind. Gegebenenfalls sind geeignete Schutzmaßnahmen zu treffen (insbesondere für Katzen und für geschützte Arten wie Fledermäuse oder Vögel).

AQUA LIGNEX I

WASSERVERDÜNNBARE HOLZSCHUTZLASUR

3047-a Dezember 2024

Dieses Produkt enthält den Wirkstoff Permethrin, der für Bienen gefährlich ist. Das Biozidprodukt ist nur gegen holzbohrende Käfer und holzverfärbende Pilze (Bläue) wirksam. Es ist nicht wirksam gegen holzverrottende Pilze.

Erste-Hilfe-Maßnahmen: Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Etikett bereithalten. BEI EINATMEN: Beim Auftreten von Symptomen rufen Sie ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt an. BEI VERSCHLUCKEN: Beim Auftreten von Symptomen rufen Sie ein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder einen Arzt an. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Alle kontaminierten Kleidungsstücke ausziehen und vor der Wiederverwendung waschen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: Arzt konsultieren. Bei Augenkontakt: Gründlich mit Wasser spülen. Entfernen Sie die Kontaktlinsen, falls vorhanden und leicht zu bewerkstelligen. GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Vergiftungsinformationszentrale: (AT) Tel: +43 1 406 43 43 - (CH) Tox Info Suisse Tel. 145.

Pyrethroide (einschließlich Permethrin) können Parästhesien (Brennen und Kribbeln der Haut ohne Reizung) verursachen. Bei anhaltenden Symptomen: Ärztlichen Rat einholen. Das Produkt darf nicht in die Kanalisation oder in Wasserläufe gelangen. Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörde benachrichtigen. Flüssigkeit mit flüssigkeitsbindendem Material (Sand, Kieselgur, Sägemehl) aufnehmen.

Entsorgung: Metallsammlung Überprüfen Sie die Vorschriften Ihrer Gemeinde. BEHÄLTER NICHT WIEDERVERWENDEN. Produkt, Produktreste, kontaminiertes Material (einschließlich absorbierendem Material) und nicht restentleerte Verpackungen der Problemstoffsammelstelle oder einem befugten Sammler für gefährliche Abfälle übergeben. Leere Produktverpackungen gemäß den nationalen Abfallbeseitigungsvorschriften und den Vorschriften der regionalen und/oder lokalen Behörden entsorgen. Weder das Biozidprodukt noch dessen verdünnte Lösung in die Kanalisation oder die Umwelt (insbesondere Oberflächenwasser) gelangen lassen.

Detaillierte Informationen zur Entsorgung, Wassergefährdungsklasse, VbF und ADR/RID finden Sie im Sicherheitsdatenblatt, verfügbar unter <https://myamonn.amonncolor.com/>

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und sind generell unverbindlich. Da die Verwendung und die Verarbeitung der Produkte außerhalb von unserem Einflussbereich liegen, haften wir nur für deren Qualität. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.