

LIGNEX AQUALASUR ZERO

VOC- FREIE Wohnraumlaser auf Wasserbasis

30Z1-a Jänner 2020

Beschreibung

Produktart: LIGNEX AQUALASUR ZERO ist eine wasserbasierte dekorative Holzlasur auf der Basis hochwertiger Acrylharze und ist in der farblosen Version komplett frei von Lösemittel und flüchtigen organischen Verbindungen (VOC).

Anwendungsbereich: LIGNEX AQUALASUR ZERO eignet sich für lasierende Anstriche auf nicht maßhaltigem bis maßhaltigem Holz im Innen- und Außenbereich gedeckt und besonders für Holzoberflächen in Wohnräumen. LIGNEX AQUALASUR ZERO ergibt eine seidenmatte Oberfläche, welche bei zweimaligem Anstrich auch gegen Haushaltschemikalien schützt.

Farbtöne: 00 Farblos; 01 Eiche; 02 Lärche; 04 Nuss; 10 Nuss hell; 27 Teak; 35 Wengè, 91 Weiß deckend

Lieferform: 0,75 l; 2,5 l im Metallgebände

Technische Daten

Dichte: ca. 1,05 – 1,30 g / cm³, bei +20 °C, je nach Farbton.

Flammpunkt: > 100°C

Viskosität: 46 - 52s / DIN-Becher, 2 mm-Düse, bei +20 °C.

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

Geruch: Schwacher Eigengeruch; nach Trocknung geruchlos.

Lagerung: Im originalverschlossenen Gebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig. Kühl und frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen. Produktreste gegebenenfalls in kleinere Behälter umfüllen.

Verarbeitung

Allgemeines: LIGNEX AQUALASUR ZERO vor der Verarbeitung gut aufrühren. Nicht bei Temperaturen unter +10 °C (Raum-, Untergrund- und Lacktemperatur) verarbeiten.

Auftragsverfahren: Streichen, Tauchverfahren

Vorbereitung des Untergrundes: Das zu behandelnde Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht auf Holz mit einem Feuchtigkeitsgehalt von über 18% anwenden. Entfernen Sie unbedingt alte Anstrichaufbauten, da diese das Eindringen des Produktes ins Holz verhindern würden. Für Holz im Außenbereich zuvor mit einer geeigneten Holzschutzgrundierung wie HYDROGRUND PLUS schützen (bei der Verarbeitung der Holzschutzgrundierung unbedingt die Anweisungen im entsprechenden Technischen Merkblatt beachten). Bei tropischen Holzarten (z.B. Iroko, Teak usw.), sowie einheimischen (z.B. Eiche, Kastanie usw.) kann es aufgrund von Holzinhaltstoffen zu einer Verfärbung der Beschichtung kommen, daher vor der Verarbeitung Musterfläche anlegen.

Verarbeitungshinweise: Sollen große Flächen oder stark absorbierendes Material gestrichen werden, Holz zunächst mit einem Schwamm anfeuchten. Zur Vermeidung von Ansatzspuren die Flächen in ihrer gesamten Länge in Faserrichtung durchstreichen. Beschläge und andere Metallteile (Nägel, Schrauben, Scharniere, etc.), die mit dem Produkt in Berührung kommen können, müssen aus korrosionsbeständigem Material sein.

Empfohlene Anstrichaufbauten:

- Neues Holz im Innenbereich:	1 – 2 x LIGNEX AQUALASUR ZERO für eine fleckenbeständigere Oberfläche mit LIGNEX AQUAWAX ZERO nachstreichen.
- Neues Holz im Außenbereich:	1 – 2 x HYDROGRUND PLUS 1 – 2 x LIGNEX AQUALASUR ZERO
- Instandhaltungen:	Alte, nicht festhaftende Anstriche oder schichtbildende Anstriche restlos entfernen; Untergrund reinigen und schleifen, um die Haftung zu verbessern. Dann 1 – 2 x LIGNEX AQUALASUR ZERO

LIGNEX AQUALASUR ZERO

VOC- FREIE Wohnraumlaser auf Wasserbasis

30Z1-a Jänner 2020

Anmerkung: AQUAPROFI LASUR ZERO farblos enthält keine Pigmente und bietet daher keinen UV-Schutz, deshalb auch innen nur als Endanstrich eines farbigen Aufbaus oder zum Aufhellen der dunkleren Farbtöne verwenden. Die Eigenfarbe des Holzes kann den Lasurfarbton beeinflussen, daher sollte die Farbwirkung vorher durch einen Probeanstrich geprüft werden.

Verbrauch: 12 – 16 m²/L; je nach Saugfähigkeit des Holzuntergrundes. Genauen Verbrauch durch Probeauftrag ermitteln.

Verdünnung: LIGNEX AQUALASUR ZERO ist gebrauchsfertig eingestellt und sollte unverdünnt verwendet werden.

Überstreichbarkeit: Nach einer Trockenzeit von ca. 4 Stunden schleifbar und überstreichbar.

Reinigung der Arbeitsgeräte: Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Besondere Hinweise

Sicherheitsdatenblatt beachten. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Immer für eine ausreichende Lüftung sorgen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Beschläge und andere Metallteile, die mit dem Produkt in Berührung kommen können, müssen aus korrosionsbeständigem Material sein. Lichtschalter und elektrische Leitungen abdecken, um Kurzschlüsse zu vermeiden. Zur Reinigung von Oberflächen, die mit LIGNEX AQUALASUR ZERO gestrichen wurden, keine Reinigungsmittel benutzen, die Alkohol, Lösemittel enthalten bzw. keine basischen oder ätzenden Produkte verwenden. Es wird empfohlen, nur neutrale Reiniger oder Seifen zu verwenden. Sollte Material auslaufen, muss es eingesammelt und ordnungsgemäß entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

Entsorgung: Abfallverzeichnisverordnung (AVV): 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle). Nicht restentleerte Gebinde und Materialreste ordnungsgemäß entsorgen (Sonderabfall-Sammelstelle). Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1, (gemäß VwVwS vom 17. Mai 1999). (Ableitung der WGK anhand der Komponenten).

Gefahrenklasse nach VbF: Entfällt.

ADR/RID: Entfällt.

Vorstehende Angaben wurden nach dem neuesten Stand der Entwicklungs- und Anwendungstechnik zusammengestellt und sind generell unverbindlich. Die angeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Angesichts der Vielzahl der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsbedingungen ist im Einzelfall eine fachgerechte Prüfung vorzunehmen. In Zweifelsfällen bitten wir Sie, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen. Im Übrigen haften wir nach unseren Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.