

## CLOE MARANTA

Glänzende Mittelschichtlasur auf Wasserbasis und Naturharzen

3C47-a August 2022

### Beschreibung

**Produktart:** CLOE MARANTA ist eine wasserverdünnbare, dekorative Holzschutzlasur, die auf natürlichen Harzen basiert und frei von zugesetzten Lösungsmitteln und flüchtigen organischen Verbindungen ist. Sie dringt in das Holz ein, bildet keinen Film und blättert nicht ab, sondern baut sich mit der Zeit gleichmäßig ab. Die Hochglanzformel sorgt für einen eleganten, witterungsbeständigen Wachseffekt. CLOE MARANTA enthält Wirkstoffe zum Schutz des Films vor Mikroorganismen.

**Anwendungsbereich:** Für offenporige, transparente Anstriche auf nicht maßhaltigem und maßhaltigem Holz im Innen- und geschützten Außenbereich. Besonders geeignet für Dächer und Bauten und sowohl für die manuelle Verarbeitung ohne Ansatzspuren als auch für die Verarbeitung mit der Imprägniermaschine.

**Farbtöne:** S00 FARBLOS; S21 HONIG; S10 NUSSBAUM HELL; S03 KASTANIE; S14 DOUGLASIE; S04 NUSSBAUM; S34 NUSSBAUM DUNKEL; S81 PERLGRAU; S86 QUARZGRAU; S82 ANTIKGRAU; T51 KALKWEISS; S71 HELLWEISS; S91 REINWEISS; T60 FARBLOS UV

**Lieferform:** 20 l – Weißblechfass

### Technische Daten

**Dichte:** ca. 1,02 - 1,40\* g/cm<sup>3</sup>, bei +20 °C, je nach Farbton

**Flammpunkt:** >100 °C

**Viskosität:** ca. 58 s/, DIN-Becher 53211, 2 mm, bei +20 °C

**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:** Im originalverschlossenen Gebinde mindestens 2 Jahre lagerfähig. Kühl und frostfrei lagern (mind. 5 - 7 °C). Angebrochene Gebinde gut verschließen. Sollte sich nach dem Anbruch der Dose zu viel Luft im Gebinde befinden, empfehlen wir, das Produkt in einen kleineren Behälter umzufüllen.

### Verarbeitung

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

**Auftragsverfahren:** Streichen, Imprägniermaschine, Tauchverfahren.

**Vorbereitung des Untergrundes:** Das zu behandelnde Holz muss trocken, staub- und fettfrei sein. Nicht zu verarbeiten auf Holz mit einer Feuchtigkeit über 18 %. Alte, dickschichtige Anstriche sind restlos zu entfernen, weil diese das Eindringen des Produkts in das Holz verhindern. Für den biologischen Holzschutz im Außenbereich muss zuvor eine zertifizierte Schutzgrundierung wie AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP oder AQUAPROFI GRUND PLUS BPvT aufgetragen werden (beachten Sie die Warnhinweise in den jeweiligen Datenblättern). Bei extremer Bewitterung muss der Holzschutz mit 1 - 2 Anstrichen CLOE ALICANTO erhöht werden.

**Verarbeitungshinweise:** Sollen große Flächen oder stark absorbierendes Material gestrichen werden, das 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:

- Neuanstrich im Innenbereich:	1 - 2 x CLOE MARANTA
- Neues Holz im Außenbereich:	1 - 2 x AQUAPROFI HYDROGRUND PLUS BP oder AQUAPROFI GRUND PLUS BPvT 1 - 2 x CLOE MARANTA

## CLOE MARANTA

Glänzende Mittelschichtlasur auf Wasserbasis und Naturharzen

3C47-a August 2022

- Instandhaltungen:

Alte, nicht festhaftende Anstriche oder schichtbildende Anstriche restlos entfernen; Untergrund reinigen und schleifen, um die Haftung zu verbessern. Dann  
1 - 2 x CLOE MARANTA

**Hinweise:** CLOE MARANTA Farblos enthält keine Pigmente und bietet daher keinen UV-Schutz, deshalb außen 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.

\* Die weißen Farbtöne sind – auch wenn es sich um eine Holzlasur handelt – aufgrund ihres hohen Weißpigmentanteils viskoser. Bei diesem Farbton ist ein 2-maliger Anstrich notwendig, um die Holzgilbung zu minimieren. Durch die Wahl einer höheren Deckkraft und eines höheren Weißgrades wird das Wiedererscheinen der ursprünglichen Farbe des Holzes erheblich reduziert. Der Farbton S91 Reinweiß wurde speziell für das industrielle Aufbringen mit der Imprägniermaschine entwickelt. Wie immer wird das beste Ergebnis mit zwei Anstrichen erzielt, aber diese spezielle Formulierung erlaubt es, auch mit einem einzigen Anstrich in der Imprägniermaschine eine weiße Oberfläche zu erhalten, die intensiv und gleichmäßig ist und die Vergilbung des Holzes stark begrenzt.

**Verbrauch:** 15 - 17 m<sup>2</sup>/l, pro Anstrich, je nach Aufnahmevermögen des Holzes.

**Verdünnung:** CLOE MARANTA ist gebrauchsfertig und wird unverdünnt verarbeitet.

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

**Reinigung der Arbeitsgeräte:** Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Besondere Hinweise

Sicherheitsdatenblatt beachten. Auch bei der Verarbeitung biokompatibler und erdölderivatfreier Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Arbeitsplatz ausreichend belüften. Schalter und elektrische Leitungen gut abdichten, um Kurzschlüsse zu vermeiden. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Zur Reinigung von Oberflächen, die mit CLOE MARANTA gestrichen wurden, keine Reinigungsmittel benutzen, die Alkohol, Lösungsmittel enthalten bzw. keine basischen oder ätzenden Produkte verwenden. Es wird empfohlen, nur neutrale Reiniger oder Seifen zu verwenden. Auslaufendes Produkt aufnehmen und ordnungsgemäß entsorgen. Es darf nicht in die Kanalisation, in Gewässer oder in das Erdreich gelangen.

**Entsorgung:** Nur in einwandfrei sauberen Behältern den Recyclingzentren zuführen. Weder schmutzige Behälter noch übrig gebliebenes Produkt dem Hausmüll zuführen, sondern einer Sammelstelle für Sonderabfälle überreichen. Kein Produkt oder Produktreste in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.

### ROHSTOFFE INSGESAMT

Wasser, pflanzliche Harze, Tungöl, Borate, Kasein, Sojalecithin, Palygorskit, Natriumhydroxid, Trockenstoff auf Eisenbasis und IPBC. Je nach Farbe: Kaolin, Eisenoxide, Knochenschwarz, Titandioxid, Aluminiummagnesiumsilikat.

**FREI VON:** Acryl-, Polyurethan-, Vinyl- und Alkydharzen petrochemischen Ursprungs.

### TVOC-WERT (Richtlinie 2004/42/EG des Europäischen Parlaments)

Begriffsbestimmung von VOC (flüchtige organische Verbindung): eine organische Verbindung mit einem Anfangssiedepunkt von höchstens 250 °C bei einem Standarddruck von 101,3 kPa.

	Unterkategorie	Typ	Grenzwert g/l*	VOC g/l
F	Holzbeizen mit Mindestschichtdicke (Innen und Außen)	Wb	130	0 g/l

\* zulässiger VOC-Höchstwert ab 01.01.2010 gemäß Richtlinie 2004/42/EG.

*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. In Zweifelsfällen bitten wir Sie, unsere technische Beratung in Anspruch zu nehmen.*