

Capadur ImprägnierLasur 3 in 1

Offenporige, dünn-schichtige Holzlasur für die Gestaltung und den Schutz von Holzbauteilen im Außenbereich.
Zugelassenes Holzschutzmittel gegen Bläue- und Fäulnis-pilzbe-fall.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Offenporige Alkydharzlasur mit Dreifachfunktion. Farbige Gestaltung, Wetterschutz und zugelassener Holzschutz gegen Bläue- und Fäulnis-pilzbe-fall auf nicht maßhaltigen Holzbauteilen wie Verbretterungen, Zäunen, Schindeln, Balkonbrüstungen, Schalungen, Pergolen usw. Auf begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen wie Nut- und Federverbretterungen, Fensterläden, Tore, Fachwerk u.ä.

Als Grundierung für maßhaltige Holzbauteile wie Fenster und Türen.

Vor der Beschichtung von plattenförmigen Holzwerkstoffen wie z.B. Massivholzplatten, Furnierschicht-Sperrholz, Holzspan- oder Holz-faserplatten bitte die Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 18 Abs. 2.2.3 ff. beachten.

Nur für den Außenbereich.

Außenfenster und Außentüren dürfen allseitig mit Capadur ImprägnierLasur behandelt werden.

Capadur ImprägnierLasur 3 in 1 dient dem Schutz statisch nicht beanspruchter Hölzer ohne Erdkontakt im Außenbereich vor Fäulnis und Bläue nach DIN 68800-3: 2012-02 (Anhang C).

Zugelassenes Biozidprodukt gemäß Verordnung (EU) 528/2012.

Produktart: Holzschutzmittel (PA8).

Reg.-Nr.(BauA):

DE-0013691-01-0002-08 (Kiefer); DE-0013691-01-0003-08 (Eiche); DE-0013691-01-0004-08 (Teak); DE-0013691-01-0005-08 (Ebenholz); DE-0013691-01-0006-08 (Palisander); DE-0013691-01-0009-08 (Walnuss); DE-0013691-01-0013-08 (Nussbaum); DE-0013691-01-0014-08 (Mahagoni)

Wirkstoff:

6,9 g/L Propiconazol

6,9 g/L IPBC

Eigenschaften

- aromatenarme Lösemittel
- dünn-schichtig
- offenporig, feuchtigkeitsregulierend
- hohes Eindringvermögen
- UV-Schutz
- leichte Verarbeitung, einfache Renovierung
- blättert nicht ab
- überarbeitbar mit lösemittelhaltigen und wasserverdünnbaren Lasuren
- zugelassenes und registriertes Holzschutzmittel gemäß EU-Verordnung

Materialbasis

Alkydharz



Verpackung/Gebindegrößen	750 ml: Kiefer, Eiche, Nussbaum, Walnuss, Mahagoni, Teak, Palisander, Ebenholz 2,5 Liter: Kiefer, Eiche, Nussbaum, Walnuss, Mahagoni, Teak, Palisander, Ebenholz 5,0 Liter: Kiefer, Eiche, Nussbaum
Farbtöne	■ Standardfarbtöne: Kiefer, Eiche hell, Nussbaum, Walnuss, Mahagoni, Teak, Palisander, Ebenholz
Glanzgrad	Matt bis Seidenmatt Der Glanzgrad variiert in Abhängigkeit von der Rauigkeit und Saugfähigkeit der Oberfläche.
Lagerung	Kühl Gebinde dicht verschlossen halten.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 0,86 g/cm ³ bei 20 °C ■ Festkörpergehalt: ca. 23 Gew.-%

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Saugfähige nicht und begrenzt maßhaltige Holzbauteile. Als Grundierung auf maßhaltigen Holzbauteilen. Der Untergrund muss sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte darf bei maßhaltigen Holzbauteilen 13 % und bei begrenzt und nicht maßhaltigen Holzbauteilen 15 % nicht überschreiten. Die Grundsätze des konstruktiven Holzschutzes sind zu beachten. Diese sind Voraussetzung für einen dauerhaften Holzschutz mit Beschichtungsstoffen.																				
Untergrundvorbereitung	Neue Holzbauteile: Glatte Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen, austretende Holzinhaltstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen. Altes Holz unbehandelt: Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen, gründlich reinigen. Beschichtetes Holz: Altbeschichtungen wie Lacke und Dickschichtlasuren bis auf die saugfähige Holzoberfläche entfernen. Festhaftende Dünnschichtlasuren anschleifen, reinigen und auf Verträglichkeit mit Capadur ImprägnierLasur prüfen.																				
Auftragsverfahren	Hinweise für den Spritzauftrag: <table border="1" data-bbox="459 1176 1281 1400"> <thead> <tr> <th></th> <th>Arbeits-/Spritzdruck</th> <th>Zerstäuberdruck</th> <th>Düse</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Airless</td> <td>160–180 bar</td> <td></td> <td>0,007–0,011 inch</td> </tr> <tr> <td>Aircode</td> <td>60–90 bar</td> <td>1–2 bar</td> <td>0,007–0,011 inch</td> </tr> <tr> <td>Finecoat</td> <td></td> <td></td> <td>1,5</td> </tr> <tr> <td>Hochdruck</td> <td></td> <td>2–4 bar</td> <td>1,5</td> </tr> </tbody> </table> Verarbeitung: Capadur ImprägnierLasur vor Gebrauch aufrühren. Capadur ImprägnierLasur kann gestrichen oder gespritzt werden. Die Spritzverarbeitung darf aufgrund der bioziden Wirkstoffe nur in geschlossenen Spritzanlagen mit geeigneter Filtertechnik erfolgen. Der Spritzauftrag ist nur für den Materialauftrag geeignet. Für ein wolken- und ansatzfreies Ergebnis muss in der Regel mit dem Pinsel oder einer Streichbürste nachgearbeitet werden. Beim Streichen von Fenstern und Außentüren für gute Belüftung und Innenventilation sorgen. Fenster und Türen offen halten (Querlüftung, Luftwechsel mind. 5 m ³ /h). Die Aufenthaltsdauer im Arbeitsbereich ist zu minimieren.		Arbeits-/Spritzdruck	Zerstäuberdruck	Düse	Airless	160–180 bar		0,007–0,011 inch	Aircode	60–90 bar	1–2 bar	0,007–0,011 inch	Finecoat			1,5	Hochdruck		2–4 bar	1,5
	Arbeits-/Spritzdruck	Zerstäuberdruck	Düse																		
Airless	160–180 bar		0,007–0,011 inch																		
Aircode	60–90 bar	1–2 bar	0,007–0,011 inch																		
Finecoat			1,5																		
Hochdruck		2–4 bar	1,5																		

Beschichtungsaufbau

Capadur-Systeme zur Beschichtung von Holz im Außenbereich:			
	Maßhaltige Holzbauteile	Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	Nicht maßhaltige Holzbauteile
Grundanstrich	1 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1	1 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1	1 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1
Zwischen- und Deckanstrich lösemittelhaltig	2 x Capadur F7-LangzeitLasur oder 2 x Capadur UniversalLasur	2 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1 oder 2 x Capadur F7-LangzeitLasur oder 2 x Capadur UniversalLasur	2 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1

Alternative mit wasserverdünnbarer Holzlasur:			
	Maßhaltige Holzbauteile	Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	Nicht maßhaltige Holzbauteile
Grundanstrich	1 x Capadur ImprägnierLasur 3 in 1		
Zwischen- und Deckanstrich wasserverdünnbar	2 x Capadur DecorLasur oder 2 x Capadur Aqua-Lasur Universal		

Verbrauch

Für einen optimalen UV-Schutz muss mindestens 3 x „farbig“ lasiert werden.

Holzbauteilen bedürfen der regelmäßigen Pflege in Form von Überholungsbeschichtungen. Die erforderlichen Renovierungsintervalle sind u.a. abhängig von der Bewitterungsintensität, der Qualität und Beschaffenheit des Holzes sowie der Schichtdicke der Beschichtung. Mit dem Capadur Holz-Chronograph können die erforderlichen Renovierungs- und Pflegeintervalle ermittelt werden. Damit ist eine vorausschauende Beratung des Kunden möglich.

Streichauftrag auf glatten Holzoberflächen:

Ca. 80 – 100 ml/m²/Auftrag je nach Saugfähigkeit des Untergrundes

Geprüfte Aufbringmenge als Holzschutz:

160 - 180 ml/m²

Die Verbrauchswerte sind Anhaltswerte, die je nach Untergrundbeschaffenheit abweichen können (z. B.: sägerauhe Holzoberflächen) . Exakte Verbrauchswerte sind nur nach vorheriger Probebeschichtung zu ermitteln.

Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur:

Mind. 5 °C

Trocknung/Trockenzeit

Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit:

Nach 12 Std. trocken und überstreichbar.

Das Saugvermögen des Holzuntergrundes beeinflusst Trocknung und Glanz.

Auf Hölzern mit Holzinhaltstoffen (z.B. Eiche, Tropenhölzer) können sich Trocknungsverzögerungen einstellen.

Werkzeugreinigung

Mit Testbenzin

Hinweise

Gefahrenhinweise/
Sicherheitsratschläge
(Stand bei Drucklegung)

Nur für gewerbliche Anwender.

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLÜCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Unter Verschluss aufbewahren.

Enthält IPBC, Propiconazol, 2-Butanonoxim – kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Allgemeine Warnhinweise:

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Es ist nur nach Gebrauchsanweisung und nur in den zugelassenen Anwendungsbereichen zu verwenden. Spritzen nur in geschlossenen Anlagen. Mißbrauch kann zu Gesundheits- und Umweltschäden führen. Keine Anwendung in unmittelbarer Gewässernähe. Nicht anzuwenden bei Holz, das bestimmungsgemäß in direkten Kontakt mit Lebens- oder Futtermitteln oder Pflanzen kommt oder an und in Bienenhäusern verwendet wird. Nähere Angaben: Siehe Sicherheitsdatenblatt.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben. Abfallschlüssel nach EAK: 030205 andere Holzschutzmittel, die gefährliche Stoffe enthalten.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat. A/f): max. 700 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 700 g/l.

Produkt-Code Farben und Lacke

HSM-LV30

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.

Technischer Beratungsservice

Tel.: +49 6154 71-71710

Fax: +49 6154 71-71711

E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr.189 · Stand: Februar 2017

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · D-64372 Ober-Ramstadt · Internet www.caparol.de · E-Mail info@caparol.de