

Capadur UniversalLasur

Holzlasur für die farbige Gestaltung sowie den Feuchte- und UV-Schutz von maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen im Außenbereich. Wasserabweisend durch Hydroperl-Effekt.



Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Für die farbige Gestaltung sowie den Feuchte- und UV-Schutz von maßhaltigen Holzbauteilen, wie Fenster und Türen, von begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen, wie Nut- und Federverbreterungen, Fensterläden, Tore, Fachwerk u.ä. sowie von nicht maßhaltigen Holzbauteilen, wie Verbreterungen, Zäunen, Schindeln, Balkonbrüstungen, Schalungen, Pergolen usw.
Nur für den Außenbereich, da ausgerüstet mit einem Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall der Beschichtungsoberfläche.

Hinweis: Der Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall kann nur temporär einen Schimmelpilzbefall verzögern. Auf extrem belasteten Oberflächen kann ein vorzeitiger Befall auftreten. Der Filmschutz bekämpft nicht die eigentliche Ursache für den Befall. Die Dauer der Wirksamkeit kann nicht vorhergesagt werden, da diese von der biologischen Belastung am jeweiligen Objekt abhängig ist.

Keine Holzlasur für Holzbauteile mit Erdberührung. Außenfenster und Außentüren dürfen allseitig mit Capadur UniversalLasur behandelt werden. Capadur UniversalLasur ist eine dekorative Beschichtung mit Schutzfunktion gegen Feuchtigkeit und UV-Strahlung. Vor der Beschichtung von plattenförmigen Holzwerkstoffen wie z.B. Massivholzplatten und Furnierschicht-Sperrholz, bitte die Hinweise im BFS-Merkblatt Nr. 18 Abs. 2.2.3 ff. beachten.

Eigenschaften

- geeignet für maßhaltige, begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile
- aromatenfreie Lösemittel
- dünn-schichtig
- offenporig
- hohe Diffusionsfähigkeit
- hoher UV-Schutz
- wasserabweisend durch Hydroperl-Effekt
- Filmschutz gegen Schimmelpilzbefall
- hoher Wetterschutz
- thixotrop und tropfgehemmt
- leichte und angenehme Verarbeitung
- einfach in der Renovierung

Materialbasis

Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln.

Verpackung/Gebindegrößen

375 ml nicht in allen Farbtönen, 1 l, 2,5 l, 5 l
Sonderfarbtöne über Capalac mix
Werkstönung auch in 25 l



Farbtöne	<p>Standardfarbtöne: Kiefer, Eiche hell, Walnuß, Nußbaum, Palisander, Teak, Mahagoni, Ebenholz, Farblos, Renovierfarbton für Maseriertechnik Alle Farbtöne sind in jedem Verhältnis untereinander mischbar.</p> <p>ColorExpress: Über die ColorExpress-Stationen (Capalac mix) auch in 89 Sonderfarbtönen der 3D-Collection gem. Farbtonkarte sowie in vielen Farbtönen anderer Kollektionen herstellbar.</p> <p>Hinweis: Einige Farbtöne sind nur bedingt im Außenbereich einsetzbar. Informationen hierüber sind an den ColorExpress-Stationen erhältlich. Capadur UniversalLasur „farblos“ nur als Grundierung unter farbiger Lasur zur Egalisierung der Saugfähigkeit des Holzuntergrundes einsetzen, da sonst kein ausreichender UV-Schutz gewährleistet ist.</p>
Glanzgrad	Seidenmatt Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberfläche variieren.
Lagerung	Kühl Gebinde dicht verschlossen halten.
Technische Daten	■ Dichte: ca. 0,9 g/cm ³

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	<p>Saugfähige maßhaltige, begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile. 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.</p>														
Untergrundvorbereitung	<p>Neue Holzbauteile: Glatte und gehobelte Holzoberflächen in Faserrichtung schleifen, gründlich reinigen, austretende Holzinhaltstoffe wie z.B. Harze und Harzgallen entfernen.</p> <p>Altes Holz unbehandelt: Vergraute, verwitterte Holzoberflächen bis auf das gesunde, tragfähige Holz abschleifen, gründlich reinigen.</p> <p>Beschichtetes Holz: Tragfähige Alkydharzlasuren anschleifen und reinigen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.</p>														
Beschichtungsaufbau	<p>Verarbeitung: Capadur UniversalLasur vor Gebrauch aufrühren. Capadur UniversalLasur wird im Pinselauftrag verarbeitet.</p> <p>Beschichtungsaufbau:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Maßhaltige Holzbauteile</th> <th>Begrenzt maßhaltige Holzbauteile</th> <th>Nicht maßhaltige Holzbauteile</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Imprägnierung</td> <td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td> <td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td> <td>1x Capalac Holz-Imprägniergrund</td> </tr> <tr> <td>Zwischen- und Schlußbeschichtung</td> <td>3x Capadur UniversalLasur</td> <td>3x Capadur UniversalLasur</td> <td>3x Capadur UniversalLasur</td> </tr> </tbody> </table> <p>Beschichtung auf unbeschichtetem Holz im Außenbereich: Für einen optimalen UV-Schutz muß mindestens 3x „farbig“ lasiert werden. „Farblos“ nur zusätzlich zur Egalisierung der Saugfähigkeit einsetzen. Renovierung auf tragfähigen Alkydharzlasuren: 1–2x Capadur UniversalLasur.</p>				Maßhaltige Holzbauteile	Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	Nicht maßhaltige Holzbauteile	Imprägnierung	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	Zwischen- und Schlußbeschichtung	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur
	Maßhaltige Holzbauteile	Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	Nicht maßhaltige Holzbauteile												
Imprägnierung	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund	1x Capalac Holz-Imprägniergrund												
Zwischen- und Schlußbeschichtung	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur	3x Capadur UniversalLasur												
Verbrauch	Streichauftrag auf glatten Holzoberflächen: ca. 80–120 ml/m ² /Auftrag.														
Verarbeitungsbedingungen	<p>Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C</p>														
Trocknung/Trockenzeit	<p>Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit nach 12–16 Stunden überstreichbar und nach 24 Stunden durchgetrocknet. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verzögern sich die Trocknungszeiten. Auf Hölzern mit Holzinhaltstoffen (z.B. Eiche) können sich Trocknungsverzögerungen einstellen. Beschichtungsaufbau Capadur UniversalLasur zur Beschichtung von Holz im Außenbereich</p>														

Hinweise

Gefahrenhinweise/
Sicherheitsratschläge
(Stand bei Drucklegung)

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen, da die Darmflora gestört werden kann. Reste nicht in die Kanalisation/Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Nur im Streich- oder Rollauftrag verarbeiten. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife. Enthält Butanonoxim, Neodekansäurekobaitsalz, Bis(1,2,2,6,6-pentamethylpiperidyl)sebacat - kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Entsorgung

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt

dieses Produktes (Kat. A/e): max. 400 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 400 g/l.

Produkt-Code Farben und Lacke

M-KH02F

Nähere Angaben

siehe Sicherheitsdatenblatt

KundenServiceCenter

Tel.: 0 61 54 / 71 17 10
Fax: 0 61 54 / 71 17 11
E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr. 185 · Stand: Januar 2012

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 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88