

### Produktbeschreibung

#### Anwendungsbereich:

Für die farbige Gestaltung und den Schutz von maßhaltigen Holzbauteilen, begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen sowie von nicht maßhaltigen Holzbauteilen. Nur für den Außenbereich. Kein Holzschutz für Holzbauteile mit Erdberührung und/oder statischer Beanspruchung. Außenfenster und Außentüren dürfen allseitig mit Pamalux Kompakt-Lasur behandelt werden.

#### Eigenschaften:

- Vorbeugender chemischer Holzschutz gegen holzverfärbende Pilze (Bläue).
- Für maßhaltige, begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile.
  - Aromatenfrei.
  - Blättert nicht ab.
  - Offenporig.
  - Hohe Diffusionsfähigkeit.
  - Hoher UV-Schutz.
  - Hoher Wetterschutz.
  - Vergilbungsarmes Bindemittel.
  - Tropfgehemmte Viskosität.
  - Leichte Verarbeitung.
  - Einfache Renovierung.

#### Bindemittel:

Alkydharz mit aromatenfreien Lösemitteln.  
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/e): 400 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC.

**Dichte:** ca. 0,9 g/cm<sup>3</sup>.

**Festkörpergehalt:** ca. 38 Gew.-%.

#### Glanzgrad:

Seidenmatt. Der Glanzgrad kann in Abhängigkeit von der Holzoberfläche variieren.

#### Farbtöne:

Farblos, Weiß, Pinie-Kiefer, Helleiche, Mahagoni, Palisander, Teak, Nußbaum. Alle Farbtöne sind in jedem Verhältnis untereinander mischbar. Pamalux Kompakt-Lasur AF „farblos“ nur als Grundierung unter farbiger Lasur zur Egalisierung der Saugfähigkeit des Holzuntergrundes einsetzen, da sonst kein ausreichender UV-Schutz gewährleistet ist.

#### Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge:

Schädlich für Wasserorganismen, kann in Gewässern längerfristig schädliche Wirkungen haben. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Behälter dicht geschlossen an einem gut gelüfteten Ort aufbewahren. Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten. Von Zündquellen fernhalten – Nicht rauchen. Bei der Arbeit nicht essen und trinken. Dampf/Aerosol nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Nicht in die Kanalisation / Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Bei Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen. Enthält Bis(1,2,2,6,6-pentamethyl-piperidyl) - sebacat, 2-Butanonoxim, Cobaltcarboxylate, Tolyfluanid – kann allergische Reaktionen hervorrufen.

### Allgemeine Warnhinweise:

Dieses Holzschutzmittel enthält biozide Wirkstoffe zum Schutz des Holzes vor Schädlingen.

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

**Lagerung:** Kühl. Gebinde dicht verschlossen halten.

### Entsorgung:

Nur restentleertes Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.  
Giscode: HSM-LV20

### Packungsgrößen:

750 ml und 2,5 Liter.

## Verarbeitung

### Geeignete Untergründe:

Saugfähige maßhaltige, begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile. Der Untergrund muß sauber, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Die Holzfeuchte sollte zur Beschichtung 13% ± 2% betragen. 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 ab schleifen, gründlich reinigen.

– *Beschichtetes Holz*

Altbeschichtungen wie Lacke und Dickschichtlasuren bis auf die saugfähige Holzoberfläche entfernen. Festhaftende Dünnschichtlasuren anschleifen, reinigen und auf Verträglichkeit mit Pamalux Kompakt-Lasur AF prüfen.

### Verarbeitung:

Pamalux Kompakt-Lasur AF vor Gebrauch auf rühren. Pamalux Kompakt-Lasur AF wird im Pinselauftrag verarbeitet.

### Beschichtungsaufbau:

Auf maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen eine Grund-, Zwischen- und Schlußbeschichtung ausführen. Für einen optimalen UV-Schutz muß mind. 3-mal farbige lasiert werden. Farblos nur zusätzlich zur Egalisierung der Saugfähigkeit einsetzen.

### Verbrauch:

Streichauftrag auf glatten Holzoberflächen: ca. 80 –120 ml/m<sup>2</sup>/Auftrag.

### Verarbeitungstemperatur:

Material-, Umluft- und Untergrundtemperatur mind. 5°C.

### Trocknungszeiten:

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 Holzinhaltsstoffen (z.B. Eiche) können sich Trocknungsverzögerungen einstellen. Beschichtungsaufbau Pamalux Kompakt-Lasur AF zur Beschichtung von Holz im Außenbereich.

### Beschichtungsaufbau:

Pamalux Kompakt-Lasur AF zur Beschichtung von Holz im Außenbereich

	Maßhaltige Holzbauteile	Begrenzt maßhaltige Holzbauteile	Nicht maßhaltige Holzbauteile
Grundanstrich Zwischen- und Deckanstrich lösemittelhaltig	3x Pamalux Kompakt-Lasur AF	3x Pamalux Kompakt-Lasur AF	2–3x Pamalux Kompakt-Lasur AF

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

„Farblos“ nur zusätzlich zur Egalisierung der Saugfähigkeit einsetzen.

Stand: Mai 2010

Diese Produktinformation 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 einer Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

PMZ eG Rohrstraße 10 · D-58093 Hagen · Telefon (0 23 31) 95 13-0