



# Compact-Lasur -AF- M 1600

## Werkstoff:

Aromatenfreie und geruchsmilde High-Solid-Holzlasur auf Alkydharzbasis, thixotrop, seidenglänzend, mit UV-Absorber, für außen und innen, ohne biozide Wirkstoffe.

## Eigenschaften:

Diese Compact-Lasur dient dem Schutz und der dekorativen Oberflächenbehandlung von Laub- und Nadelhölzern. Sie ist quellbeständig, diffusionsfähig und hervorragend wetterbeständig. Thixotrop eingestellt, somit nahezu tropffrei und dadurch hervorragend für das Arbeiten über Kopf geeignet, z.B. an Dachüberständen. Langzeitschutz durch UV-schützende Pigmente und spezielle UV-Absorber. Gesteigerte Ergiebigkeit durch hohen Festkörpergehalt. Die speziell eingestellte Offenzeit ermöglicht eine gleichmäßige und ansatzfreie Verarbeitung. Geruchsneutral durch aromatenfreie Testbenzine.

Glanzgrad: seidenmatt bis seidenglänzend, abhängig von der Anzahl der aufgetragenen Anstrichschichten

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

VOC: EU-Grenzwert für dieses Produkt  
(Produktkategorie A/e): 400 g/l (2010)

Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC

## Anwendung:

Für wetterbeständige, lasierende Anstriche auf allen Laub- und Nadelhölzern. HAERING Compact-Lasur kann als Erst- und Renovierungsbeschichtung eingesetzt werden. Für maßhaltige Holzkonstruktionen ( z.B. Fenster, Türen ) sowie auf begrenzt maßhaltige Holzkonstruktionen wie z.B. Verbretterungen mit Nut und Feder (z.B. Dachuntersichten), Gartenmöbel, Fensterläden etc. aus Laub- und Nadelhölzern ( auch tropische Hölzer ). Auch im Innenbereich anwendbar.

## Farbton:

M 1600 farblos	M 1605 nußbaum	M 1618 kastanie
M 1601 ebenholz	M 1607 palisander	M 1619 treibholz
M 1602 eiche hell	M 1609 teak	M 1620 antikweiss
M 1603 kiefer	M 1611 weiss	M 1621 rubinrot
M 1604 mahagoni	M 1617 eiche dunkel	

Weitere Farbtöne sind auf Anfrage erhältlich.  
Alle Lasurtöne sind untereinander mischbar.

## Allgemeine Hinweise:

Dunklere Lasurtöne sind UV-beständiger als helle Töne. Farblose Lasuranstriche sind auf Grund des nicht ausreichenden UV-Schutzes im Außenbereich nicht anwendbar.

Die Wirkung der einzelnen Lasurtöne auf verschiedenen Untergründen ist unterschiedlich, deshalb wird empfohlen stets eine Probebeschichtung auf dem zu behandelnden Holz auszuführen.



**Verarbeitungsrichtlinien:**

**Untergrund:**

Das Holz muss fest, trocken, sauber, tragfähig und fettfrei sein. Die Holzfeuchtigkeit darf 15 % bei maßhaltigen Bauteilen und 18 % bei begrenzt und nicht maßhaltigen Bauteilen, nicht überschreiten. Vergrautes Holz bis auf die tragfähige Holzschicht entfernen. Austretendes Harz ist mit Nitroverdünnung abzuwaschen. Abblätternde Altanstriche abschleifen. Den Untergrund je nach Erfordernis vorbehandeln bzw. grundieren. Siehe auch BFS-Merkblatt Nr. 18, Absatz 4 und 5 sowie VOB Teil C, DIN 18363, Absatz 3.

**1. Systemaufbau für maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich**  
(z.B. Fenster, Türen etc.)

**1.1 Erstbeschichtung auf unbehandeltes Holz:**

1 x Holzschutzgrund M 1000 (Imprägnierung nur bei Weich- bzw. Nadelhölzern)  
3 x Compact-Lasur -AF- M 16.. (Grund-, Zwischen- und Schlussanstrich)

**1.2 Renovierungsanstrich bei intaktem Lasuranstrich:**

Rohe Holzstellen mit Holzschutzgrund M 1000 vorbehandeln und falls erforderlich die Schadstellen mit Compact-Lasur -AF- M 16.. vorstreichen.  
Gesamte Fläche 1x oder falls erforderlich 2 x mit Compact-Lasur -AF- M 16.. beschichten.

**2. Systemaufbau für begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Außenbereich**  
(z.B. Verbretterungen mit Nut und Feder wie Dachuntersichten, Fensterläden, Gartenmöbel etc.)

**2.1 Erstbeschichtung auf unbehandeltes Holz:**

1 x Holzschutzgrund M 1000 (Imprägnierung nur bei Weich- bzw. Nadelhölzern)  
2 x oder falls erforderlich 3 x mit Compact-Lasur -AF- M 16.. beschichten.

**2.2 Renovierungsanstrich bei intaktem Lasuranstrich:**

Rohe Holzstellen mit Holzschutzgrund M 1000 vorbehandeln und falls erforderlich die Schadstellen mit Compact-Lasur -AF- M 16.. vorstreichen.  
Gesamte Fläche 1x oder falls erforderlich 2 x mit Compact-Lasur -AF- M 16.. beschichten.

**3. Innenanstrich auf Holz:**

1 – 2 x Compact-Lasur -AF- M 16..., je nach gewünschter Farbintensität und geforderter Schutzwirkung.

Wir empfehlen, zwischen den einzelnen Arbeitsgängen, die Flächen zu schleifen.

Verschalungen sollen auch an der Rückseite behandelt werden. Maßhaltige Holzbauteile, wie z.B. Fenster, müssen auch auf der Innenseite beschichtet werden. Hirnholzflächen müssen gegen Wasseraufnahme abgesperrt werden. Für großflächige Anwendungen im Innenbereich (auf z.B. Decken und Wandflächen) empfehlen wir wegen des materialtypischen Geruchs von Alkydharzlasuren, den Einsatz der wasserbasierenden Acryllasur W 16...



**Technische Daten:**

**Zusammensetzung :**

Modifizierte langölige Alkydharze, anorganische und organische Buntpigmente, Silikate, Aliphaten, Additive.

**Dichte:**

Ca. 0,9 g/cm<sup>3</sup>

**Verarbeitung:**

Streichen, das Material ist verarbeitungsfertig eingestellt. Vor Gebrauch gründlich aufrühren. Unverdünnt verarbeiten.

**Verarbeitungstemperatur:**

Nicht unter + 5 °C verarbeiten.  
Rel. Luftfeuchtigkeit < 80%.

**Glanzgrad:**

Seidenmatt bis seidenglänzend; abhängig von der Anzahl der aufgetragenen Anstrichschichten.

**Verbrauch / Ergiebigkeit:**

Gehobelt Holz:  
ca. 70 - 80 ml/m<sup>2</sup> je Anstrich, entspricht ca. 12 - 14 m<sup>2</sup>/l.  
Genauere Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

**Trocknung:**

Nach ca. 24 Stunden bei 20 °C und 50 % rel. Luftfeuchte.

**Staubtrocken:**

Nach ca. 4 - 6 Stunden. Überstreichbar:

Nach ca. 24 Stunden Bei niedriger

Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere Trocknungszeiten berücksichtigen.

**Reinigung der Arbeitsgeräte:**

Mit Spezialverdünnung -AF- V 1215.

**Lagerung:**

Kühl und trocken. Angebrochene Gebinde gut verschließen.

**Produkt-Code:**

M – KH 02

**EU-Grenzwert für dieses Produkt:**

Produktkategorie (A/e):  
400 g/l (2010)  
Dieses Produkt enthält max. 400 g/l VOC

**Sicherheitshinweise:**

Gefahrensymbol: -  
UN: -

Flammpunkt: > 61 °C

Enthält 2-Butanonoxin, Cobaltcarboxylate. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Von Zündquellen fern halten. Nicht rauchen.

Dampf/Spritznebel nicht einatmen. Nur in gut gelüfteten Bereichen verwenden. Beim Verschlucken kein Erbrechen herbeiführen. Sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder dieses Etikett vorzeigen.

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

**Angaben zum Transport:**

Kein Gefahrgut

**Entsorgung:**

Nur restentleerte Verpackung zum Recycling geben. Information ggf. vom örtlichen Entsorger einholen.