

## Technisches Merkblatt

### CLASSIC Innenlasur

Lösemittelfreie Acrylholzlasur für innen, wasserverdünnbar.



#### Werkstoff

#### Anwendung

Wasserverdünnbare Holzlasur für innen, für alle in- und ausländischen Laub- und Nadelhölzer, Umweltzeichen – weil schadstoffarm, Schweiß- und Speichelechtheit nach DIN EN 71.3. Unbedenklich für Mensch, Tier und Pflanzen, für Kinderspielzeug geeignet.  
Für dauerhafte, transparente Lasuranstriche im Innenbereich. Geeignet für alle maßhaltigen und nicht maßhaltigen Bauteile.  
Für alle in- und ausländischen Holzarten, wie z. B. Vertäfelungen, Fenster, Türen, Möbel, Paneele, Holzgeländer, etc.  
Besonders in sensiblen Bereichen wie Krankenhäusern, Schulen, Kindergärten, Tierzuchtthaltung usw. geeignet.  
Nicht als Parkett- oder Dielenbeschichtung geeignet! Lasuranstrich nicht in Kontakt mit weichmacherhaltigen Kunststoffen, z. B. Dichtprofilen/Dichtstoffen usw. bringen. Weichmacherfreie Profile z. B. an Fenster und Türen verwenden. CLASSIC Innenlasur farblos nur als Schlussanstrich in Verbindung mit einer farbigen Lasur verwenden.

#### Eigenschaften

Keine bioziden Wirkstoffe, geruchsmild, tropfgehemmt, schnelltrocknend, UV-schützend, lichtecht, blockfest, elastisch, sehr gute ansatzfreie Verarbeitbarkeit, diffusionsoffen, brillante Farbtöne. Feuchtigkeitsschutz durch hydrophobe Oberflächeneinstellung.

#### Farbton

Birke, buche, ebenholz, eiche, friesenblau, farblos, kastanie, kiefer, lärche, lavendel, mahagoni, nussbaum hell, nussbaum dunkel, palisander, perlgrau, teak.

#### Glanzgrad

Seidenglänzend.

#### Pigmentbasis

Lichtechte Lasurpigmente mit UV-Schutz verstärkt.

#### Bindemittelart

Acrylharz-Kombination, wasserverdünnbar.

#### Dichte

Ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>, je nach Farbton.

#### Inhaltsstoffe

Acrylatdispersion, Pigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Methyl- /Benzyl- und Chlor-Isothiazolinon).

#### Lacksystem

Gruppe III

#### Produkt-Code

M-KH01

#### Lagerung

Kühl, trocken, aber frostfrei lagern

#### Verpackungsgrößen

750 ml und 2,5 l.

## Verarbeitung

### Geeignete Untergründe

Reinigen des Untergrundes, insbesondere von losen Anstrichen, Algen bzw. Moosen, kreidenden Bestandteilen und sonstige haftungsbeeinträchtigende Stoffe, z. B. Verschmutzungen, Harze, Wachse, Öl, Trennmittel etc. durch geeignete Maßnahmen. Tropische Hölzer oder harzreiche und klebrige Holzflächen mit Nitroverdünnung gründlich ausgewaschen bzw. reinigen und gut ablüften lassen. Kanten müssen abgerundet sein.

Die Feuchtigkeit des Holzes darf an mehreren Stellen in min. 5 mm Tiefe gemessen, bei Nadelholz 14%, bei Laubholz 12% nicht überschreiten.

Vergrautes Holz ist komplett bis auf das gesunde Holz mechanisch zu entfernen. Der zu beschichtende Untergrund bzw. tragfähige Altbeschichtungen sind auf Verträglichkeit mit dem neuen Werkstoff vorher auf Eignung zu prüfen.

Die Verarbeitung erfolgt zweckmäßig mit einem Acryl-Pinsel oder Acryl-Flächenstreicher. Bei angerauten Holzflächen sind dunklere Farbtöne vorzuziehen, um einen Farbausgleich zu erzielen. Tropische Hölzer mit Nitroverdünnung gründlich auswaschen oder die Poren mit einer Messingbürste trocken ausbürsten.

### Neuanstrich innen:

Tropische Hölzer mit Nitroverdünnung gründlich auswaschen oder die Poren mit einer Messingbürste trocken ausbürsten. Oberfläche anschleifen und reinigen,

2 x CLASSIC Innenlasur streichen, zwischenschleifen. Mechanisch beanspruchte Flächen ggf. mit CLASSIC Acryl-Klarlack überstreichen.

### Erneuerungsanstrich innen:

Oberfläche anschleifen und reinigen, 1 x CLASSIC Innenlasur streichen. Mechanisch beanspruchte Flächen ggf. mit CLASSIC Acryl Klarlack überstreichen.

<b>Abtönen</b>	Alle Farbtöne sind untereinander mischbar und können mit CLASSIC Innenlasur farblos aufgehellt werden.
<b>Verdünnung</b>	CLASSIC Innenlasur unverdünnt verarbeiten, da verarbeitungsfertig eingestellt.
<b>Reinigung der Werkzeuge</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Netzmittel (z. B. Spülmittel) reinigen
<b>Verbrauch</b>	Ca. 95 ml/ m <sup>2</sup> . Für die exakte Kalkulation bietet ein Probeanstrich am Objekt die beste Gewähr.
<b>Trockenzeit</b>	Oberflächentrocken: nach ca. 1 Std. Überstreich- und überspritzbar: nach ca. 12 Std. Bei kühler und feuchter Witterung verlängert sich die Trockenzeit.
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Mindestens +5°C für Objekt und Umgebung, bei der Verarbeitung und während der Trocknung.

## Hinweise

### Sicherheitsratschläge

CLASSIC Innenlasur wurde mit dem Umweltzeichen "Blauer Engel" ausgezeichnet und entspricht zudem der EN 71.3 (Sicherheit von Spielzeug). Ev. Kennzeichnung ist aus dem EG-Sicherheitsdatenblatt ersichtlich.

Bitte beachten Sie folgende Ratschläge:

Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Spritznebel nicht einatmen. Während und nach der Bearbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen und der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Bei wasserverdünnbaren Produkten die Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife reinigen.

Beratung für Isothiazolinonallergiker unter Tel. 0800 63333782.

### Sicherheitshinweis

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 130 g/l VOC.

### Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Farbresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben. AVV-Abfallschlüssel Nr. 080112.

Die Angaben in diesem Merkblatt basieren auf intensiven Anwendungstests in Labor und Praxis und dienen als Richtwerte. Die Verantwortung für den jeweiligen Einsatz liegt jedoch beim Verarbeiter. Sie stellen keine Garantie oder Zusicherung dar.

Lieferant:

Meffert AG Farbwerke · Sandweg 15 · 55543 Bad Kreuznach

Telefon 06 71 / 8 70-0 · Telefax 06 71 / 8 70-488