

# Protect Aqua Flächenlasur

## Produktbeschreibung:

Wasserbasierte offenporige Flächenlasur. Universell einsetzbar im Innen und Außenbereich mit erhöhtem UV-Schutz. Schützt Holz vor Witterungseinflüssen. Entspricht der DIN EN 71-3 Sicherheit von Kinderspielzeug.

## Anwendung:

Für dekorative, lasierende Beschichtungen auf maßhaltigen, begrenzt maßhaltigen und nicht maßhaltigen Holzbauteilen im Innen- und Außenbereich wie Fenster, Türen, Mobiliar, Holzhäuser, Gartenmöbel, Verbretterungen u.a.

## Eigenschaften:

- mittelschichtig
- geruchsarm
- tropfgehemmt
- seidenglänzend
- hohes Eindringvermögen
- stark wasserabweisend
- diffusionsoffen
- elastisch
- ansatzfreie und streifenfreie Verlaufeigenschaften
- schnell filmbildend und regenfest
- feuchtigkeitsregulierend
- hoch witterungsbeständig
- lichtecht
- gleichmäßige, leichte Verarbeitung
- mit intensivem UV-Schutz durch UV-Filter
- hoch alterungsbeständiger Lasurfilm
- gute Renovationseigenschaften

## Bindemittelbasis:

Spezielles Hybrid-Dispersionsbindemittel

## Spez. Gewicht:

Ca. 1,04-1,08 g/cm<sup>3</sup> je nach Farbton

## Glanzgrad:

Seidenglänzend

## Packungsgröße:

1 l und 2,5 l

## Farbtöne:

Siehe aktuelle Farbtonkarte und breite Farbtonpalette über MEGA Farbmischservice.

## Verarbeitung:

Streichen, Rollen oder Spritzen. Vor Verarbeitung sorgfältig aufrühren. Der Rollauftrag erfolgt am besten unverdünnt mit einer Lasurwalze aus Mikrofaser, der Pinselauftrag mit dem MEGA Lasurpinsel (grüner Vorband). Bei Spritzauftrag bis 10% mit Wasser verdünnen. Luft und Untergrundtemperatur muss mindestens + 5 °C betragen. Nicht bei extrem hoher Luftfeuchte, Regen oder direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

## Untergrundvorbereitung:

Die Untergründe müssen frei von Verschmutzungen, trennenden Substanzen und trocken sein.

Vergraute und abgewitterte Holzbereiche sind zu entfernen. Tragfähige Altbeschichtungen reinigen und anschleifen. Die Untergründe sind entsprechend ihrer Art fachgerecht vorzubehandeln und zu grundieren. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs.3 beachten. Die Holzfeuchte darf vor dem Lasuranstrich bei nichtmaßhaltigen und begrenzt maßhaltigen Holzbauteilen 18 % und bei maßhaltigen Untergründen 13 % (+/-2 %) nicht überschreiten.

## Unbehandelte Holzbauteile, außen, maßhaltig, nicht und begrenzt maßhaltig.

Nadelhölzer mit MEGA 242 Protect Holzschutzimprägnierung imprägnieren. Bei großen Flächen ist zur Erzielung gleichmäßiger, ansatzfreier Beschichtungen unbedingt vor dem farblichen Lasuranstrich die gesamte Fläche mit verdünnter MEGA 190 Protect Aqua Flächenlasur farblos vorzubehandeln, um die Saugfähigkeit zu reduzieren.

## Anstrichaufbau:

Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung mit MEGA 190 Protect Aqua Flächenlasur.

## Druckimprägnierte Hölzer:

Sie können Farbtonveränderungen bewirken. Hier ist ein Probeanstrich empfehlenswert.

## Renovierungsanstriche:

Nach entsprechenden Vorarbeiten festhaftende, gleichartige Altanstriche je nach Wetterbeanspruchung zwei- bis dreimal mit MEGA 190 Protect Aqua Flächenlasur beschichten.

## Besondere Hinweise:

Auf exponierten Flächen sind grundsätzlich 3 Anstriche zu empfehlen. Die besten Ergebnisse werden mit mitteldunklen Holfarbtönen erzielt, da hier der UV-Schutz optimal ist und die Holzbauteile sich nicht zu stark aufheizen.

## Technische Daten

### Verdünnung:

Streich- und rollfertig eingestellt. Je nach Spritzverfahren bis 10 % mit Wasser verdünnen.

### Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Verbrauch:

Glätte, gehobelte Holzflächen ca. 60-80 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang.

Sägeraue Hölzer ca. 100-150 ml/m<sup>2</sup> je Arbeitsgang.

### Trocknung:

Bei 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte:

- |                 |                   |
|-----------------|-------------------|
| staubtrocken:   | nach ca. 0,5 Std  |
| griffest:       | nach ca. 1-2 Std. |
| überstreichbar: | nach ca. 2 Std.   |
| belastbar:      | nach ca. 1 Woche  |

## Anmerkung:

MEGA 190 Protect Aqua Flächenlasur farblos nur zum Mischen und als Grundierung zur Reduzierung der Saugfähigkeit, sowie zum Aufhellen der Standardfarbtöne verwenden.

## Lagerung:

Im geschlossenen original Gebinde bei trockener, kühler und frostfreier Lagerung mindestens 12 Monate.

## Allgemeine Hinweise

### Verarbeitungstemperatur:

Mindestens +5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur.

### Deklaration der Inhaltsstoffe:

Acrylat-Dispersion, anorganische und organische Pigmente (je nach Farbton), Silikate, Additive, Wasser.

### Entsorgungshinweise:

Abfallschlüssel: 080112

Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformationen lesen. Gesetzliche Bestimmungen beachten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Nicht in den Ausguss entleeren. Sonderabfallsammler übergeben oder zur Problemstoffsammelstelle bringen.

### EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: Ale Wb

130 g/l voc (2010)

Der VOC-Gehalt beträgt maximal 30 g/l

### Produktcode:

M-KH 01

## Sicherheitsdatenblatt beachten!

