

## 2K Oberflächenversiegelung

### Anwendungsbereich

Verwenden Sie WOODRESIN 2K PREMIUM SURFACE SEALER – gloss finish bei der Herstellung von:

- River Tables und Ocean Tables
- Harz- und Holz-Lampen
- Hybrid-Hölzern
- Untersetzern
- u.v.m.

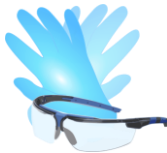
### Kerneigenschaften

- geringer Verbrauch
- farblos, UV beständig, kratzfest
- erhöhte Fleckbeständigkeit
- hochglänzendes Finish

### Verarbeitungshinweise

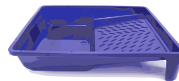
Zur Verarbeitung benötigen Sie...

#### Schutzausrüstung



Nitrilhandschuhe / Schutzbrille

#### Hilfsmittel zum Auftrag



Farbwanne



Beschichtungsroller und -walze \*



Klebeband

\*verwenden Sie Beschichtungswalzen mit Härchen. Schaumwalzen sind nicht geeignet. Entfernen Sie vor Verarbeitungsbeginn so viele lose Fussel und Härchen wie möglich von der Walze, indem Sie mehrmals über die Klebeseite eines Klebebandes rollen.

### Vorbereitung

Zu beschichtende Flächen müssen vor Verarbeitungsbeginn:

Getrocknet werden (Restfeuchte < 13%).  
Von losen Bestandteilen, Lösemittel-, Fett-, Ölrückständen gereinigt werden.

Alle vorher aufgetragenen Harze müssen vor Verarbeitungsbeginn vollständig ausgehärtet sein.

Alle Komponenten bei einer Temperatur von 20°C bereithalten.



Details finden Sie unter [www.woodresin.eu](http://www.woodresin.eu)

### Verbrauch

50 – 150 g /m<sup>2</sup>  
Bei nicht saugendem Untergrund (z.B. EP-Material)

150 – 200 g /m<sup>2</sup>  
Bei saugendem Untergrund (z.B. Holz)

### Verarbeiten

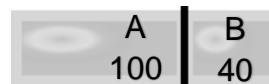
Wir empfehlen Ihnen, immer ein ganzes Liefergebilde auf einmal zu verarbeiten.

### Allgemeine Hinweise

#### Auftrag

Hauchdünner Auftrag

#### Mischungsverhältnis A : B (Gewicht!)

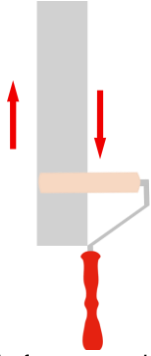


#### Verarbeitungstemperatur

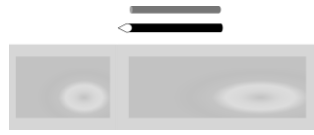


15 – 20 °C

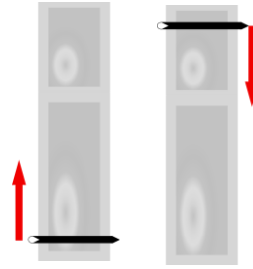
## Verarbeitung



Entfernen von losen Fusseln und Härchen durch mehrmaliges Abrollen auf der Klebefläche eines Klebebandes.



Kunststoffklammer und Schaumstoffrolle entfernen.



Mit dem runden Ende der Kunststoffkammer den Inhalt von einem Beutel in den anderen streichen. Mindestens 5 Mal wiederholen.



Die leere Hälfte des Beutels aufrollen und mit der Kunststoffklammer fixieren.



Kleine Ecke des Beutels abschneiden.



**SURFACE SEALER** – gloss finish in die Farbwanne geben. **SURFACE SEALER** gloss finish mit der fusselfreien Walze aufnehmen und überschüssiges Material in der Farbwanne abstreifen.



Mit der fusselfreien Walze im Kreuzgang gleichmäßig und drucklos auf der zu beschichtenden Oberfläche verteilen.



Mit einer zweiten, unbenutzten und fusselfreien Walze das überschüssige Material drucklos im Kreuzgang abtragen. Mit dieser Walze kein neues Material aus der Farbwanne aufnehmen.

*Tragen Sie 2K PREMIUM SURFACE SEALER - gloss finish nur als hauchdünne Versiegelung auf. Verwenden Sie keine weiteren Additive, wie z.B. Entlüfter. (Diese können die mechanischen und chemischen Eigenschaften der Beschichtung negativ beeinflussen.)*

## Aushärtung (bei 20°C)



<b>60 Minuten</b>	Verarbeitungszeit / Topfzeit
<b>12 Stunden</b>	Klebefrei / nächste Schicht möglich
<b>5 Tage</b>	Endfestigkeit

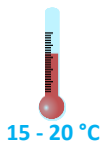
*Vermeiden Sie während der Aushärtung und in den nachfolgenden 7 Tagen Frost und Feuchtigkeit.*

## Arbeitsmittelreinigung

Sie können mit Aceton / Aceton pure oder entsprechenden Reinigern noch flüssige Harzreste gut vom Werkzeug lösen. Führen Sie die Reinigungsarbeiten bitte in gut belüfteten Arbeitsräumen durch. Beachten Sie bitte, die Sicherheitshinweise des jeweiligen Reinigungsmittels. Die Arbeitsgeräte sollten nach der Reinigung gut auslüften, um Verunreinigungen neuer Harzansätze zu vermeiden. Ausgehärtetes Harzreste sind nur mechanisch, etwa durch Abschleifen, zu entfernen.



## Lagerung



Bitte lagern Sie das Material getrennt von Getränken, Lebens- und Futtermitteln, sowie unzugänglich für Kinder und sicher verschlossen.

Produkt bei **15 - 18°C**, **trocken** und **vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt** lagern.

Unter diesen Bedingungen ist das Produkt 6 – 9 Monate im verschlossenem Originalgebilde lagerstabil.

## Sicherheitshinweise

### Nicht ESSEN, TRINKEN, RAUCHEN oder SCHNUPFEN.

Tragen Sie bitte beim Verarbeiten Handschuhe und Schutzbrille. Beachten Sie bitte die Hinweise auf dem Etikett, und fordern Sie bei weiteren Fragen unsere Sicherheitsdatenblätter an. Unsere Sicherheitsabteilung steht Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.



#### Nach Einatmen

Nach Einatmen von Zersetzungsprodukten, den Betroffenen an die frische Luft bringen und ruhig lagern.

#### Nach Augenkontakt

Bei Augenkontakt die Augen bei geöffneten Lidern ausreichend lange mit Wasser spülen, dann sofort Augenarzt konsultieren.

#### Brandbekämpfung

**Geeignete Löschmittel:** Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Löschpulver oder Sprühwasser, Schaum  
**Ungeeignet Löschmittel:** Wasservollstrahl

#### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife. Bei Hautreizungen Arzt aufsuchen.

#### Nach Verschlucken

**KEIN Erbrechen herbeiführen.** Sofort Arzt hinzuziehen.

Hinweise zum Umgang mit den Produkten und zur Entsorgung entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den entsprechenden Merkblättern der Berufsgenossenschaft der Chemischen Industrie.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen in Normalfall. Wegen der unterschiedlichen Materialien, Untergründe und abweichenden Arbeitsbedingungen kann eine Gewährleistung eines Arbeitsergebnisses oder Haftung, aus welchem Rechtsverhältnis auch immer, weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass soweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Hierbei hat der Anwender nachzuweisen, dass er schriftlich alle Kenntnisse, die zur sachgemäßen und erfolgsversprechenden Beurteilung erforderlich sind, rechtzeitig und vollständig zu unserer Kenntnis übermittelt hat. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Im Übrigen gelten unsere jeweiligen Verkaufs- und Lieferbedingungen. Es gilt das jeweils neueste Technische Datenblatt, das von uns angefordert werden sollte. Beachten Sie die jeweilig gültigen gesetzlichen und länderspezifischen Vorschriften.

Nähere Informationen zur Sicherheit für Transport, Lagerung und den Umgang, sowie die Entsorgung und Ökologie, können Sie dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt und der Broschüre „Acrylharze in der Bauwirtschaft und Umwelt“ der Deutschen Bauchemie e.V. (neueste Ausgabe) entnehmen. Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne zu unseren Geschäftszeiten zur Verfügung (Montag bis Donnerstag von 7 bis 16 Uhr, Freitag von 7 Uhr bis 13 Uhr).

#### Allgemeine Fragen:

Deutschland

[post@woodresin.eu](mailto:post@woodresin.eu)

Schweiz

[schweiz@woodresin.eu](mailto:schweiz@woodresin.eu)

#### Notfallauskunft:

Deutschland

0049 9921 971531-91

Schweiz

Tox Info Suisse 145

