



RENOVAID

RENOFIX Orange

KO[®]
33334

2 Komponenten Holzimprägnierung.

Anwendungsbereiche:

- Holzimprägnierung zur Verwendung als Grundierung von RENOFLEX Orange.
- Vorbehandlung für die Holzreparatur von neuen und bestehenden Holzkonstruktionen im Innen- und Außenbereich.
- Vorbehandlung zum Abdichten und Verkleben von Holzverbindungen.
- Vorbehandlung für die Ausbesserung von Ästen, Harzfugen und Rissen.
- Vorbehandlung von Hirnholz und blankem Holz mit RENOFLEX Orange.
- Vorbehandlung für die Reparatur von beschädigtem Holz mit Laminatsystem oder Holzersatz.

Produktmerkmale:

- Verarbeitungszeit: 20 Min. bei 20 °C.
- Verarbeitungstemperatur: zwischen 2 - 30 °C.
- Sichert maximale Haftung zwischen Holz und Epoxid.
- Dringt tief in das Holz ein.

Eigenschaften:

- Langlebig.
- Dauerhaft elastisch.
- Frei von Lösungsmitteln und Füllstoffen.
- Schrumpft und quillt nicht.
- Stärkt die Holzfaser.
- Haftet auf Holz, Epoxid, Polyester und Metallen sofern entfettet und korrosionsfrei sowie Stein.
- Hergestellt unter ISO 9001 und 14001.
- KOMO-getestet unter extremen Bedingungen.
- Entspricht den neuesten Vorschriften.



RENOVAID HOLZSANIERUNG MIT SYSTEM.

Renovaid, KestENZEILE 32, 12349 Berlin

Telefon: 030 – 762 88 600, E-mail: service@renovaid.de, Website: www.renovaid.de

Version 1-2023



RENOVAID

RENOFIX Orange

2 Komponenten Holzimprägnierung.

	Komponente A	Komponente B	Gemischtes Produkt
Inhalt	100 ml. / 50 ml.	100 ml. / 50 ml.	200 ml. / 100 ml.
Mischverhältnis			50A / 50B
Lieferform	Flüssig	Flüssig	
Farbe	Orange	Transparent	Orange
Verarbeitungstemperatur			2 °C - 30 °C
Topfzeit			30 min.

Systemaufbau:

• Vorbehandlungsmittel für **Renoflex Orange**. Es sei denn die Holzdicke beträgt pro m³ mehr als 600 KG und/oder fällt in die Dauerhaftigkeitsklassen 1 oder 2. Dann wird aufgrund der Holzdicke keine Grundierung benötigt. Hierzu zählt z.B. Teak.

Umgebungsbedingung:

• Zu verarbeiten zwischen 2°C – 30°C. *Achtung: Durch die Sonneneinstrahlung kann die Umgebungstemperatur deutlich höher sein als die Lufttemperatur. Im Zweifelsfall die Temperatur der Reparaturstelle messen oder Reparaturstelle vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.* • Maximale Luftfeuchtigkeit 85%. Nicht bei Regen oder Nebel auftragen, es sei denn, die Reparaturstelle ist abgeschirmt. • Maximale Holzfeuchte 18%. • Der Untergrund muss 3°C über dem Taupunkt liegen.

Untergrundbedingung:

• Die Untergründe müssen sauber, trocken, fett- und staubfrei sein. • Farbanstriche an Klebestellen müssen entfernt werden. • Holzfeuchtigkeit <18%.

Gebrauchsanweisung:

• Dosierung 1:1 und in einem Mischbecher vermischen, bis eine homogene gleichmäßige Farbe entsteht. • Mit einem Pinsel auftragen. • Mindestens 20 Minuten und maximal 2 Stunden einwirken lassen. • Überschüssiges Material mit einem fusselfreien Tuch abtupfen. • In die noch leicht klebrige Masse **Renoflex Orange** einarbeiten. • Verarbeitung gemäß den Richtlinien der RENOVAID Arbeitsanweisungen.

Lagerung, Transport und Haltbarkeit:

• Trocken zwischen 5°C – 30°C lagern. • Haltbarkeit 12 Monate nach Produktionsdatum (siehe unterer Rand der Kartusche). • ADR freigestellt (begrenzte Mengen).

Sicherheitshinweise:

• Lösemittelfrei, kein Atemschutz notwendig. • Hautkontakt vermeiden. • Nitrilhandschuhe stets tragen. • Arbeiten Sie sauber und hygienisch. • Schutzbrille, geeignetes Schuhwerk und Schürzen tragen insbesondere beim Schleifen. • Verwenden Sie beim Schleifen eine geeignete Atemschutzmaske, um das Einatmen von Epoxid und Holzschleifstaub zu vermeiden gemäß der Bestimmung (EN 149). • Komponente A sowie das noch nicht ausgehärtete Gemisch enthalten Epoxidverbindungen. • Siehe Anweisungen in den Sicherheitsdatenblättern.

Umweltinformation:

• Außerhalb der Reichweite von Kindern und Tieren aufbewahren. • Ausgehärtetes Produkt ist inert und unschädlich! • Leere Kartuschen können auf normale Weise entsorgt werden. • Unvermischte Produktreste als chemischen Abfall behandeln. • Das Produkt (auch ausgehärtet) nicht im offenen Feuer verbrennen. • Es könnten schädliche Zersetzungsgase freigesetzt werden. • Vermeiden Sie den Kontakt mit Grund- und Oberflächenwasser (giftig für im Wasser lebende Organismen). • Siehe Sicherheitsdatenblätter.

Das Reparatursystem sollte auf die technischen Möglichkeiten und gestellten Anforderungen zugeschnitten sein. Eine gründliche Inspektion und technische Beratung garantieren ein optimales Ergebnis. Siehe mehr dazu unter Anwendungsmöglichkeiten und Methoden.



RENOVAID HOLZSANIERUNG MIT SYSTEM.

Renovaid, KestENZEILE 32, 12349 Berlin

Telefon: 030 – 762 88 600, E-mail: service@renovaid.de, Website: www.renovaid.de

Version 1-2023