

# FIXUM DEEP WOOD HARDENER

## Tiefenholzhärter-Holzstabilisierungsharz

Geeignet für Möbelbauer, Bildhauer, Drechsler, Messerbauer, ...

- Zur Stabilisierung von gestocktem, porosem, sprödem Holz
- Einkomponentig, gebrauchsfertig, transparent
- Tief eindringend in die Holzfaser - verfestigt die Zellstruktur
- Auf Lösungsmittelbasis, sehr dünne Konsistenz
- Die Holzfarbe wird aufgefrischt
- Lässt sich mit Koloro P leicht einfärben
- Einsetzbar im Innen- oder im Außenbereich
- Immer wieder verwendbar
- Schnelltrockend; fingertrocken in 30 Min., durchgetrocknet je nach Holzstärke und Temperatur in 1 bis 3 Tagen

### ANWENDUNG

Entfernen Sie mögliche Rückstände von Staub, Wachs oder Fett und schleifen Sie die Oberfläche leicht an. Das Holz muss bei Anwendung trocken sein.

Mit einem Pinsel tragen Sie eine ausgiebige Menge des FIXUM Tiefenholzhärters auf. Verteilen Sie den FIXUM gleichmäßig auf der Oberfläche. Wenn Sie ein noch besseres Ergebnis erzielen möchten, wiederholen Sie den Prozess mehrmals. Warten Sie allerdings ungefähr 30 Minuten zwischen einzelnen Vorgängen. Die besten Resultate werden erzielt, wenn die Holzgegenstände für ein paar Tage in FIXUM getränkt werden können. Das Harz sollte dabei das Holz mindestens 2-3 cm überdecken. Das Verfahren wird durch den Einsatz von Vakuum verkürzt und verstärkt. Dabei muss man die Maßnahmen gegen elektrostatische Entladungen treffen.

Die Trocknung erfolgt durch das Verdunsten von Lösungsmittel. Die benötigte Zeit ist sehr von der Größe des stabilisierten Holzes von der Temperatur abhängig. Höhere Temperaturen beschleunigen dabei den Trocknungsvorgang und niedrige Temperaturen diesen verlangsamen. Wenn alles getrocknet wird, schleifen Sie die Oberfläche mit einer Körnung von 220 bis 240 ab. Danach können die Oberflächen mit Ölen, Wachsen, Polituren oder Lacken behandelt werden.

### Gefahrenhinweise:

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen. Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. Einatmen von Rauch/Gas/Nebel/Dampf/Aerosol vermeiden.

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDS), insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Auf Grund der unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Einsatz- und Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests. Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.



**SAMSON KAMNIK d.o.o.** Kovinarska cesta 28, SI-1240 KAMNIK, SLOVENIJA

Tel: 00386 1 83 17 255, 01 83 19 260 Fax: 00386 1 83 17 179 [samson@samson-kamnik.si](mailto:samson@samson-kamnik.si) [www.samson-kamnik.si](http://www.samson-kamnik.si)  
[www.revivo.si](http://www.revivo.si) [www.naravno.info](http://www.naravno.info) [www.kompoziti.si](http://www.kompoziti.si) [www.naredi.eu](http://www.naredi.eu)