

# Innovativer Holzschutz auf Silikat-Basis

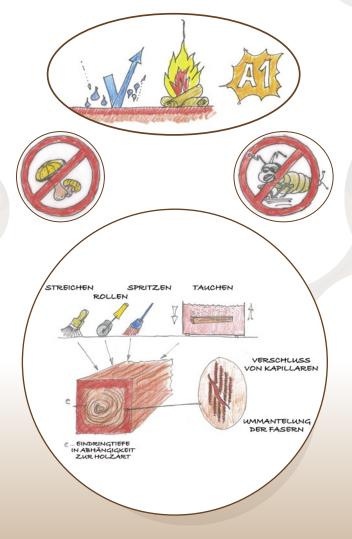


SINOS Wood gewährleistet eine lange Haltbarkeit von Holz in einem breiten Anwendungsspektrum von Konstruktionsholz bis zu industriellen Oberflächen.

## **SINOS WOOD**

SINOS WOOD ist ein Pflege- und Veredelungssystem für Holz und andere organische Baumaterialien. Dabei kann sowohl neues als auch bereits altes, vergrautes oder verschmutztes Holz bearbeitet, erneuert, gepflegt und geschützt werden.

Durch die Kombination von alkalischen, abbeizähnlichen Eigenschaften des Reinigers im System und der tiefeindringenden, imprägnierenden Fähigkeit des Holzschutzes auf Silikat Basis wird der optimale Schutz für die meisten Holzarten erzielt.



## DC CLEAN



Ein high-performance Reiniger auf alkalischer Basis mit herausragenden Eigenschaften. Mit seiner eigenen Formulierung können viele verschiedene Verschmutzungen nahezu restlos entfernt und somit ein optimaler Erfolg für nachfolgende Anstrichmittel geschaffen werden.

Das Produkt sollte immer in Kombination mit einem Hochdruckreiniger eingesetzt werden, um den optimalen Reinigungserfolg zu erzielen. Bei Flächen am Boden kann der Reiniger auch in entsprechenden Maschinen eingesetzt werden. Auch in diesem Fall muss mit ausreichend Wasser nachlaufend neutralisiert werden.

Der Reiniger kann auch zur Aufarbeitung von vergrauten Hölzern verwendet werden. Dabei muss das Mittel ca. 5-10min einwirken, sodann kann die Oberfläche mittels Druckwasser-Applikation aufgefrischt werden\*.

#### Vorteile des Reinigers:

- Als Basis- oder Alltagsreiniger verwendbar (verdünnbar)
- Keine chemischen Zusatzstoffe
- Abbeizwirkung bei hoher Konzentration
- Maschinengeeignet
- Öl- und Rußlösend
- ...

\*ACHTUNG: Druck der Hochdruckreiniger immer auf Holzart anpassen!



## UNIVERSAL



**FINISH** 



Ein Holzschutzmittel auf Natrium-Silikat Basis mit einer speziellen Formulierung für tiefes Eindringen in die Holzstruktur.

Sowohl kapillar als auch osmotisch dringt bei der Applikation die Flüssigkeit in die Struktur ein, verteilt sich in den Poren und kristallisiert um die Fasern aus. Dabei bildet sich ein Schutzfilm in Form eines kristallinen, unauswaschbaren Körpers aus, der resistent gegen Pilze, Insekten und die meisten biogenen, chemischen und physikalischen Einwirkungen macht.

Mit der Anwendung des farblosen Holzschutzes kann entweder ein notwendiger Einmal-Schutz für Hölzer im Innen- oder Außenbereich geschaffen oder eine Grundimprägnierung für Farbanstriche jeglicher Art folgend erstellt werden.

Dabei ist die Applikation denkbar einfach: Nach dem sorgfältigen Aufrühren oder Schütteln der Flüssigkeit kann mittels weicher Pinsel, Rolle oder Sprühgerät\* einfach über die sauberen Holzflächen gearbeitet werden. Es sollte immer so lange nachgestrichen werden, solange das Holz noch nachsaugt. Besonders geschützt müssen dabei die Stirnflächen der Hölzer werden. Hier empfiehlt sich, die Enden nach Möglichkeit in der Flüssigkeit mindestens 10 min. zu tauchen.

Generell können die Hölzer natürlich komplett getaucht werden. Bei manchen Holzarten kann es dabei zu Auslaugungen der Farbgebung in die Flüssigkeit kommen.

# Die großen Vorteile des Produkts lassen sich wie folgt zusammenfassen:

- Diffusionsoffen
- UV-Stabil (Farben)
- · Algizid, Fungizid und Insektizid OHNE chemische Stoffe
- Brandhemmend
- Recycelbar
- Jederzeit Nach- und Überstreichbar
- Langzeitschutz
- Verfestigend

• ..

\*ACHTUNG: Bei Aerosolbildung immer Schutzausrüstung verwenden!

Ein high-performance Finish auf Silikat/Silikonatbasis mit herausragenden Eigenschaften.

Damit kann eine wasser- und schmutzabweisende Schicht erzeugt werden, die zudem Farbanstriche auf Silikatbasis fixiert, länger haltbar macht und ausserdem eine schützende Schicht mit seidenmattem Glanz erzeugt.

Es eignet sich hervorragend als Endanstrich auf Gartenmöbel und Pergolen, Holzzäunen sowie Verschalungen und kann auch auf Terrassenbelägen aufgebracht werden.

#### Vorteile des Finish:

- Farblos
- Geruchlos
- UV-stabil
- Langzeitschutz
- · Jederzeit mit sich selbst überarbeitbar
- Polierbar (Flächen)
- ...

**SINOS Bauchemie GmbH** versteht sich als innovativer Hersteller und Produzent von bauchemischen Produkten für dauerhafte Versiegelung und Oberflächenschutz auf Silikat- bzw. Silikonatbasis.

Durch die enge Zusammenarbeit mit einem der Pioniere in der Silikattechnologie verfügen wir über die State-of-the-Art-Technologie im Bereich des silikatbasierten Holzschutzes.

Nachhaltige Lösungen mit einem integralen Vorteil für Bauwerksbesitzer und -betreiber stehen im Vordergrund unserer Aktivitäten.

Silikatprodukte sind anorganisch, also **nicht** auf Erdölbasis und können daher guten Gewissens im Bereich von Nahrungsmitteln, Trinkwasser, Wohnräumen und Denkmälern eingesetzt werden.

Die Produkte der **SINOS Bauchemie GmbH** erhalten Sie im gut sortierten Fachhandel.

Näheres über uns, sowie die aktuellen Produktund Sicherheitsdatenblätter, finden Sie online unter www.sinos-bauchemie.com.





Tel.: +43 1/512 35 82

Email: office@sinos-bauchemie.com

www.sinos-bauchemie.com

FN 543818h | UID-Nr.: ATU 76067248