

NITOGUARD® WOOD

Innovative Imprägnierbeschichtung für den langfristigen Schutz von Holz im Innen- und Außenbereich.

Produktbezeichnung

Nitoguard® Wood ist eine innovative Imprägnierbeschichtung auf der Basis von sehr hochwertigen Wachsemulsionen und Acrylaten. Die Beschichtung schützt vor UV-Licht und verhindert so Alterung und Verwitterung.

Nitoguard® Wood ist wasserbasiert und umweltfreundlich.

Nitoguard® Wood ist eine transparente, unsichtbare Imprägnierbeschichtung für die langfristige Imprägnierung von Holz. Behandelte Oberflächen haben einen starken Abperleffekt und sind resistent gegen Aufquellen.

Nitoguard® Wood verhindert die Wasseraufnahme des Holzes und bietet somit Schutz vor Flecken, Verwitterung und Holzfäule. Die Nitoguard® Produkte sind eine Sammlung innovativer und hochwertiger Beschichtungen für verschiedene Untergründe. Durch den Einsatz hochwertiger Rohstoffe auf Fluor- oder Nanotechnologiebasis lassen sich lang anhaltende und extrem wasser-, fett- und schmutzabweisende Eigenschaften erzielen. Da jedes Material anders ist, bietet die Nitoguard® Produktlinie eine Lösung für jede Art von Material.

Anwendung

Nitoguard® Wood eignet sich für den Einsatz auf allen Holzarten und verschiedenen Holzwerkstoffen.

Nitoguard® Wood wird häufig für Bootsdecks, Fassaden, Zäune, Terrassen und Gartenmöbel verwendet.

Nitoguard® Wood kann sowohl in Innenräumen als auch im Freien verwendet werden.

Features

- ☞ Sehr gute Haltbarkeit im Freien und UV-Beständigkeit
- ☞ Enthält keine flüchtigen organischen Verbindungen
- ☞ Starke und lang anhaltende wasserabweisende Wirkung
- ☞ Versiegelt das Holz nicht und ist vollständig wasserdampfdurchlässig
- ☞ Umweltfreundlich und lösungsmittelfrei
- ☞ Verbessert und bewahrt das Aussehen des Holzes
- ☞ Verhindert Schwellungen

Technische daten

Farbe:	Gelblich
Geruch:	Geruchlos
Spezifisches Gewicht:	1,0 kg/Liter
pH-Wert:	7
Flammpunkt:	Nicht anwendbar

Einsatzbedingungen

Umgebungstemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Substrattemperatur:	maximal 30°C, minimal 10°C
Relative Luftfeuchtigkeit:	maximal 85%.

Benutzerhandbuch

1. Vergraute Oberflächen mit Wood Renovator behandeln, um die ursprüngliche Farbe wiederherzustellen.
2. Entfernen Sie alte Farbschichten durch Schleifen oder Abschlagen mit Strip-Off.
3. Vergewissern Sie sich, dass die Oberfläche völlig sauber, trocken und staubfrei ist.
4. Tragen Sie Nitoguard® Wood gleichmäßig mit einer Filzrolle, einem Pinsel oder einem Niederdrucksprüher auf.



5. Bei stark saugenden Untergründen einen zweiten Anstrich nass-in-nass auftragen.
6. Entfernen Sie überschüssiges Produkt sofort nach dem Auftragen

Trocknung

Staubtrocken:	3 Stunden
Vollständig getrocknet:	Ca. 24 Stunden

Verpackung

1, 10 und 25 Liter

Bei größeren Mengen wenden Sie sich bitte an einen unserer Berater.

Theoretischer verbrauch

15 - 25 m²/l je nach Saugfähigkeit und Porosität des Holzes.

Praktische informationen

- ☞ Nicht in direktem Sonnenlicht oder auf heißen Oberflächen auftragen.
- ☞ Nitoguard® Wood kann auf hellem und weichem Holz wie Douglasie und Fichte gelblich trocknen.
- ☞ Nicht verdünnen oder mit anderen Produkten mischen.

Lagerung und haltbarkeit

In der ungeöffneten Originalverpackung mindestens 6 Monate. An einem kühlen, frostfreien Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung aufbewahren.

Sicherheitsvorschriften

Nitoguard® Wood ist nicht klassifiziert. Tragen Sie geeignete Handschuhe und eine Schutzbrille. Im Zweifelsfall immer das Sicherheitsdatenblatt oder unsere F&E-Abteilung konsultieren.

Technische unterstützung

Mavro ist ISO 9001-zertifiziert: Ihre Garantie für Qualität, sowohl bei den Produkten als auch bei der Beratung. Unsere technischen Berater und unsere F&E-Abteilung stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Wir sind gerne bereit, Ihr Problem oder Ihren Wunsch mit Ihnen zu besprechen. Wir helfen Ihnen mit unseren Produkten oder denken uns eine Lösung aus, wenn es sie noch nicht gibt. Rufen Sie an, schicken Sie eine E-Mail oder kommen Sie vorbei.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel
T. +31 418 680 680

E. info@mavro-int.com
W. www.mavro-int.com

Haftungsausschluss

Dieses Produktdatenblatt ist als Leitfaden für die Verwendung des Produkts gedacht und wurde auf der Grundlage der neuesten Entwicklungen und Techniken erstellt. Da Anwendung, Verarbeitung und Einsatzbedingungen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten liegen, können aus diesem Produktinformationsblatt keine Rechte abgeleitet werden. Mavro International lehnt ausdrücklich jede Haftung für Gewährleistung und fehlerhafte Anwendung, sowie für Schäden und Folgeschäden ab. Der Anwender bleibt zu jeder Zeit verantwortlich für die Anwendung, die Auswahl des Produktes, die Anwendung und das Ergebnis.

Ausgabe: Januar 2024
Mit dieser Ausgabe verfallen alle vorherigen Ausgaben.

Artikel-Nummer: 59006