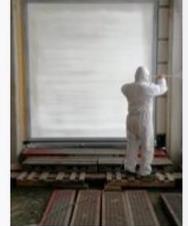


# OMNIGUARD NF

Produkt by Hevadex Belgium

Besprühte temporäre Schutzfolie zum Schutz von PVC- und Aluminium-Glasfenstern bei Bauarbeiten.



## BESCHREIBUNG

OMNIGUARD NF ist eine Emulsion auf Wasserbasis aus modifizierten Naturharzen, ohne Lösungsmittel, gebrauchsfertig, geruchsarm und umweltfreundlich. Diese Flüssigkeit wird mit einem Airless-Farbsprühergerät aufgesprüht und trocknet in kurzer Zeit zu einer lichtdurchlässigen und flexiblen Schutzfolie.

Diese Folie schützt Kunststoff- Lack- und Glasoberflächen vor Beschädigungen bei Bauarbeiten.

OMNIGUARD NF kann bis zu 12 Monate auf dem Untergrund verbleiben und lässt sich dann am Ende der Arbeiten wie eine Plastikfolie leicht entfernen.

OMNIGUARD NF hinterlässt keine Rückstände und eignet sich sowohl für Innen- als auch Außenanwendungen.

## VORTEILE

- Vollständiger Schutz vor Bauschäden und Verunreinigungen durch und während der Putzarbeiten, Ausgleichs- und Isolierungsarbeiten, Funken beim Schleifen, Zementspritzer und Ausdehnung und Außenputzarbeiten.
- Schnelle Anwendung mit Airless-Farbsprühergerät
- Innen- und Außenschutz, für kurze und lange Dauer
- Der Film löst sich nicht durch Wind oder andere Witterungseinflüsse auf.
- Durch das Austrocknen der OMNIGUARD-Folie, bei einem leicht geöffneten Glasfenstern, können diese Fenster während der Bauarbeiten benutzt (öffnen und schließen) werden, ohne dass die Folie abgezogen wird.
- Keine Klebstoffrückstände, wie bei Verwendung von Schutzbändern.

## EIGENSCHAFTEN

- UV- und Witterungsbeständigkeit - EN ISO 16474 – 3:2013 → 400 Std
- Systemauswertung Glas und spezifische Aluminiumprofilen – Veritas – zugelassen

**SHR**



- Verbrauch: 0,5 kg/m<sup>2</sup> für Fenster
- Aussehen: weiße Flüssigkeit
- Dichte: +/- 0,95 kg /l.
- Eigenschaften nach der Trocknung: halbtransparent, flexibel, wie eine Kunststofffolie entfernbar
- Wetterbeständig: nach 4 bis 48 Stunden (je nach Schichtdicke, Temperatur, ...)
- Lagerung: 5 – 20° C; geschützt, trocken und keiner direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt

**VERARBEITUNG**



Vorbereitung

- Teststück mit einem Pinsel an einen wenig sichtbaren Ort stellen und überprüfen, ob die Oberfläche zur Verwendung von OMNIGUARD NF geeignet ist. Wenden Sie sich im Zweifelsfall an Emdex: [office@emdex.at](mailto:office@emdex.at). Nicht auf Plexiglas- oder Holzuntergründen verwenden.
- Belüftung (Gitter), Sonnenblenden, Leiter sowie Zapfenschultern von Schiebefenstern vor dem Auftragen mit Schutzband schützen, und das Schutzband nach dem Auftragen entfernen.
- Vaseline-spray (Marke: Griffon oder ähnliche Marke) auf ein sauberes Reinigungstuch auftragen und damit Gummiteile/Silikon zwischen dem Glas und den Profilen behandeln.
- Bei Verwendung, wenn Silikon zwischen dem Glas und den Profilen muss dieses vor dem Auftragen von OMNIGUARD NF vollständig trocken sein.

Verarbeitung:

- OMNIGUARD NF umrühren; kein Wasser oder andere Verdüner hinzufügen.
- Anforderungen während dem Abringen als auch in der Trocknungsphase: T: > 5° C und 30°C; trockener Untergrund; nicht bei Niederschlag oder Frost innerhalb von 12 Std. nach der Anwendung anbringen. OMNIGUARD NF eignet sich nicht zum Anbringen auf horizontalen Außenflächen oder anderen Oberflächen, die möglicherweise stehenden Wasser oder durchgehendem Nass ausgesetzt sein können.
- Mit Airless-Sprühgeräten auftragen: Sprühdruk: 150 bis 200 bar; Sprühspitzenöffnung: 0,015 à 0,019 Zoll
- Minimale Schichtdicke insgesamt:
  - Glasfenster / Außentischlerarbeiten: 0,5 kg/m<sup>2</sup> oder 500 Mikron
  - Kreuzweise in 2 Schichten auftragen. Überprüfen Sie die Schichtdicke mit einem Schichtdickenmesser. Maximale Schichtdicke insgesamt: 1,5 kg/m<sup>2</sup>
- Sprühen Sie auf angrenzende Oberflächen, indem Sie die während der Anwendung schützen.
- Halten Sie den Produkteimer während der Anwendung geschlossen, um eine Filmbindung im Eimer zu vermeiden.
- Je nach Umgebungstemperatur, Luftfeuchtigkeit, Belüftung und Sprühschichtdicke ist die OMNIGUARD-Folie nach 2 bis 8 Std. (Indikativ) klebefrei. Die Gesamttrocknungszeit beträgt je nach Umgebungsbedingungen 4 bis 48 Std. Während dieser Trocknungszeit darf die gesprühte Schutzfolie nicht mit irgendeiner Art von Wasser/Niederschlag (Regen, Schnee, Kondensation, ...) in Berührung kommen.
- Bei Innenanwendung von OMNIGUARD NF: Belüftung vorsehen
- Reinigen Sie die Ausrüstung nach Gebrauch mit dem alkalischen Reiniger K-CLEANER und spülen Sie mit Wasser nach.

Entfernen der OMNIGUARD-Folie:

- Außentischlerarbeiten / Glasfenster: spätestens 18 Monate nach der Anwendung bei T: > 5° C

**VERPACKUNG und AUFBEWAHRUNG**



- Aufbewahrung: 12 Monate ab Produktionsdatum, in ungeöffneter Originalverpackung.
- 10kg – Palette: 44 x 10 kg
- 120kg drum – Palette: 3 x 120 kg

**SICHERHEIT**

Vor Anwendung des Produkts das Sicherheitsdatenblatt (SDS) lesen. Tragen Sie während der Anwendung mit Lackiergeräten Arbeitskleidung, Handschuhe, Mundmaske und Augenschutz. EMDEX kann z.B. nicht für Schäden an Oberflächen haftbar gemacht werden, die durch OMNIGUARD NF geschützt werden.

DATUM FORMATIERUNG DIESER VERSION: 13.08.2020 - Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Dieses Dokument hat keinerlei vertragliche Bedeutung. Dieser Chip bricht ab und ersetzt die vorherige Ausgabe. Zweck der Daten auf diesem Blatt ist es, Sie zu informieren und zu beraten. Sie basieren auf Tests, die im Hinblick auf Objektivität durchgeführt werden. Änderungen an diesem Chip im Zusammenhang mit der technischen Entwicklung können jederzeit vorgenommen werden. Bitte überprüfen Sie die Gültigkeit des in Ihrem Besitz befindlichen Datenblatts. Die obigen Informationen basieren auf unserem aktuellen Wissenstand. EMDEX haftet beispielsweise nicht für die Verwendung der Produkte, wenn diese nicht den Gebrauchsempfehlungen und Gebrauchsanweisungen entsprechen. Die oben beschriebenen Empfehlungen und Anweisungen sind nur initial und enthalten keine verbindlichen Regeln, da sich bestimmte Elemente unserer Kontrolle entziehen können. Bitte wenden Sie sich an EMDEX. Dort berät man Sie bezüglich Ihrer spezifischen Anwendung