

# **NITOSHIELD**

Un revestimiento de alto rendimiento que proporciona protección a largo plazo, brillo y restauración del color a sustratos muy desgastados

## Descripción del producto

Nitoshield es un revestimiento 100% sin disolventes a base de siliconas de alto rendimiento que proporciona protección a largo plazo, brillo y restauración del color a plásticos desgastados, revestimientos pulverulentos y calcáreos y marcos de ventanas, toboganes y puertas basculantes desgastados.

Nitoshield es resistente a los rayos UV y permeable al vapor, por lo que evita el agrietamiento, la formación de ampollas y el desprendimiento.

Nitorange de Mavro consiste en una colección de revestimientos reparadores protectores de color y brillo de alta calidad para sustratos no absorbentes. Conscientes de que cada sustrato, situación y objeto es diferente, nuestro laboratorio ha desarrollado una amplia gama de revestimientos de renovación.

Recubrimientos permanentes, recubrimientos semipermanentes reversibles y recubrimientos coloreados, cada uno con sus propias propiedades únicas. Personalización, calidad, durabilidad y restauración del color, todo ello representado en la gama Nitorange!

#### Aplicación

Nitoshield se ha desarrollado especialmente para su uso en materiales no porosos de acabado de fachadas, como plástico. burletes, aluminio (recubierto de polvo) y sustratos recubiertos. Piense especialmente en marcos de ventanas con recubrimiento de polvo en oficinas y locales comerciales.

# Propiedades

Restaura y realza el color original del sustrato El revestimiento es fácil de limpiar, permeable al vapor, resistente a los rayos UV y a los productos químicos Fácil aplicación con un aplicador de microfibra

Según el método de aplicación, se puede obtener un aspecto

Eficacia muy alta

## Datos técnicos

Transparente Color:

Característicamente leve Oler:

Peso específico: 1,0 kg/litro ρΗ: No aplicable 40°C

Punto de inflamación:

# Condiciones de aplicación

Mínimo 10°C Temperatura ambiente: Temperatura del sustrato: Mínimo 10°C Máximo 85% Humedad relativa:

#### Instrucciones de uso

- Al aplicar Nitoshield, la preparación es muy importante. Limpiar bien el sustrato con Uniclean Low Foaming y aclarar
- Utilizar Isopropanol para eliminar los últimos residuos y secar
- Aplique una pequeña cantidad de Nitoshield a una esponja de microfibra y aplique uniformemente una capa muy fina a la superficie.



(opcional) para obtener un aspecto mate, Nitoshield puede frotarse con un paño de microfibra seco entre 10 y 20 minutos después de la aplicación.

#### Secado

Mínimo 24 horas (depende mucho del grosor de la capa y de la temperatura)

#### Envasado

1 y 5 litros

#### Consumo teórico

50 - 70 m2/l dependiendo de la rugosidad y porosidad del sustrato.

#### Información práctica

- No diluir ni mezclar con otros productos.
- Si tiene alguna duda sobre la aplicación, póngase siempre en contacto con uno de nuestros asesores técnicos.
- No supere el consumo (50-70 m2/L) de Nitoshield.
- Proteger el revestimiento del agua y la lluvia durante al menos 24 horas después de la aplicación.

## Mantenimiento

El sistema de conservación Nitoshield es sensible a disolventes, abrasivos y productos con un pH alto o bajo. Para obtener una durabilidad óptima, recomendamos limpiar el sustrato conservado al menos una vez al año con agua y Uniclean Neutral (diluido 1:20) o Nitoshine (diluido 1:100).

Nitoshield es fácil de restaurar después de su vida útil prevista limpiando la conservación existente con Uniclean Low Foaming y recubriendo a continuación con Nitoshield. Los daños o defectos menores también pueden repararse limpiando localmente la conservación con Uniclean Low Foaming y recubriendo con Nitoshield.

Si la degradación del conservante está muy avanzada, el consejo es eliminar el conservante existente con Nitoshield Remover y luego volver a aplicar Nitoshield según la práctica habitual.

# Almacenamiento y caducidad

Puede conservarse durante al menos 12 meses en su envase original sin abrir. Almacenar en un lugar fresco, protegido de las heladas y de la luz solar directa. El producto puede amarillear si se almacena durante mucho tiempo. Esto no afecta a las propiedades del producto.

# Normas de seguridad

Evitar también el contacto con los ojos y la piel. Utilizar guantes y aafas de protección adecuados. En caso de duda, consulte siempre la ficha de datos de seguridad o a nuestro departamento de I+D.





#### Asistencia técnica

Mavro cuenta con la certificación ISO 9001: su garantía de calidad, tanto en productos como en asesoramiento. Nuestros asesores técnicos y nuestro departamento de I+D están siempre a su servicio. Estaremos encantados de estudiar con usted su problema o su deseo. Le ayudaremos con nuestros productos o idearemos una solución si aún no existe. Llámenos, envíenos un correo electrónico o visítenos.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel T. +31 418 680 680 E. info@mavro-int.com W. www.mavro-int.com

#### Disclaimer

Esta ficha de datos del producto pretende ser una guía para el uso del producto y se ha elaborado utilizando los últimos avances y tecnologías. Dado que las condiciones de aplicación, procesamiento y uso están fuera de nuestro control, no se puede derivar ningún derecho de esta hoja de datos del producto. Mavro International rechaza explícitamente toda responsabilidad relativa a la garantía y a la aplicación incorrecta, así como a posibles daños y daños consecuentes. El usuario sigue siendo en todo momento responsable en lo que respecta a la aplicación, la elección del producto, la aplicación y el resultado.

Edición: Agosto 2024

Con este lanzamiento, se cancelan todas las ediciones anteriores.

Número de artículo: 57618