

# NITOGUARD® PLASTIC

Innovativo nano rivestimento per la protezione delle superfici plastiche lisce

## Descrizione del prodotto

Nitoguard® Plastic è un innovativo nano-rivestimento a base di biossido di silicio (SiO<sub>2</sub>).

Nitoguard® Plastic forma uno strato protettivo permanente senza modificare l'aspetto della superficie.

Nitoguard® Plastic protegge la superficie da vernice, olio, acqua e macchie. Lo strato protettivo riduce l'adesione dello sporco, rendendo i substrati trattati facili da pulire.

Nitoguard® Plastic è altamente resistente all'abrasione e alla temperatura (450°C).

I prodotti Nitoguard® sono una collezione di rivestimenti innovativi e di alta qualità per diversi substrati. L'uso di materie prime di alta qualità basate sul fluoro o sulla nanotecnologia consente di ottenere proprietà idrorepellenti e antispurco estreme e di lunga durata. Poiché ogni materiale è diverso, la linea di prodotti Nitoguard® ha una soluzione per ogni tipo di materiale.

## Applicazione

Nitoguard® Plastic può essere applicato su tutti i substrati lisci e sigillati.

Nitoguard® Plastic è molto adatto per l'applicazione su plastiche come PVC, plexiglass, policarbonato, ABS e PMMA.

## Caratteristiche

- Riduce la penetrazione di pennarelli, calcare e altre sostanze aggressive
- Invisibile all'occhio umano
- Facile da pulire
- Resistente agli agenti chimici tra pH 1 e pH 13
- Facile da applicare
- Ecologico e resistente ai raggi UV
- Buone proprietà conservanti

## Dati tecnici

Colore: Trasparente  
Profumo: Alcool  
Gravità specifica: 1,00 kg/Litro  
pH: circa. 6

## Condizioni di applicazione

Nitoguard® Plastic può essere applicato in condizioni di tempo asciutto a temperature comprese tra 10°C e 30°C.

## Manuale utente

1. Assicurarsi che la superficie da trattare sia completamente pulita, asciutta e priva di polvere.
2. Applicare Nitoguard® Plastic su un panno in microfibra pulito e privo di pelucchi e applicare il prodotto sulla superficie con un movimento di lucidatura.
3. Continuare a strofinare finché il prodotto non si è asciugato in modo invisibile.

## Asciugatura

Asciugatura: circa 1 ora  
Completamente indurito: 24 ore



## Imballaggio

500 mL e 1 litro

## Consumo teorico

150-200 m<sup>2</sup> per litro

## Informazioni pratiche

- Non applicare in pieno sole o su superfici calde.

## Conservazione e durata di conservazione

Si conserva per almeno 12 mesi nella confezione originale non aperta. Conservare in un luogo ben ventilato, fresco e al riparo dal gelo.

## Regole di sicurezza

Nitoguard® Plastic contiene nanoparticelle. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi, indossare guanti adatti, indumenti lunghi e occhiali di sicurezza. Evitare l'inalazione del prodotto, soprattutto durante l'applicazione a spruzzo. Indossare una protezione respiratoria adeguata. In caso di dubbio, consultare sempre la scheda di sicurezza o il nostro reparto di Ricerca e Sviluppo.



## Supporto tecnico

Mavro è certificata ISO 9001: la vostra garanzia di qualità, in termini di prodotti e consulenza. I nostri consulenti tecnici e il reparto R&S sono sempre al vostro servizio. Siamo felici di esaminare con voi il vostro problema o il vostro desiderio. Vi aiuteremo con i nostri prodotti o penseremo a una soluzione se non esiste ancora. Chiamateci, inviateci un'e-mail o passate a trovarci.

Mavro International, Heksekamp 1, 5301 LX Zaltbommel  
T. +31 418 680 680  
E. [info@mavro-int.com](mailto:info@mavro-int.com)  
W. [www.mavro-int.com](http://www.mavro-int.com)

## Disclaimer

La presente scheda tecnica del prodotto è da intendersi come una guida all'uso del prodotto ed è stata redatta utilizzando gli ultimi sviluppi e tecnologie. Poiché le condizioni di applicazione, lavorazione e utilizzo sono al di fuori del nostro controllo, non è possibile ricavare alcun diritto da questa scheda prodotto. Mavro International declina esplicitamente ogni responsabilità per quanto riguarda la garanzia e l'errata applicazione, nonché per eventuali danni e danni conseguenti. L'utente rimane sempre responsabile dell'applicazione, della scelta del prodotto, dell'applicazione e del risultato.

Edizione: Aprile 2021  
Questo rilascio annulla tutti i rilasci precedenti.

Numero di articolo: 59002