



Nanoshield®
SUPER HYDROPHOBIC TECHNOLOGY

**SERIE
7600**

Technical Data Specification

PEELABLE COATING



contacto@nanoshield.mx



| 01800 788.0296



| www.nanoshield.mx

SERIE EFECTO PEELING

DATOS TÉCNICOS

Nano Recubrimiento Super Hidrofóbico

PEELEABLE COATING

Serie Efecto Peeling

Recubrimiento protector de poliuretano base agua.

Descripción

Los recubrimientos de la serie Efecto Peeling fueron diseñados con poliuretano base agua que pueden ser aplicados en superficies lisas no porosas, removiendo fácilmente una vez seco.

Todos los productos de esta serie pueden ser fácilmente aplicados con atomizadores portátiles o con sistemas automáticos de aspersión para proteger las superficies de golpes menores, rayaduras, abrasión y cualquier otro tipo de contaminante no deseado durante el tránsito o en el proceso de ensamble durante la manufactura.

Tipo

Poliuretano aromático por dispersión

Características

- NoVoc, sin olor, no tóxico, transparente
- Recubrimiento base agua, amigable con el medio ambiente
- Excelente estabilidad térmica, flexibilidad y propiedades de auto nivelación
- Perfecta adhesión a los recubrimientos que no dañan las superficies.
- Protege las superficies de golpes menores. rayaduras, abrasión y otros contaminantes no deseados

Presentación

Gloss y matte

Propiedades típicas

Apariencia	Líquido, Blanco
PH	6.0-7.0
Contenido de solidos	30 ± 1%
Carga	Aniónica
Viscosidad (25° C)	400-450cP
Elongación (%)	>2 ^a 50/3 ^b 50/4 ^c 50
Resistencia de tensión (MPa)	>2.2
Tiempo de secado al tacto (25°C)	1 a 2 hrs
Tiempo para prueba (25°C)	24 hrs

Aplicaciones

- Metal
- Automoviles
- Cerámica
- Vidrio
- Plástico, etc.