



Nanoshield®
SUPER HYDROPHOBIC TECHNOLOGY

**SERIE
7200**

Technical Data Specification

AUTOMOTIVE



contacto@nanoshield.mx



| 01800 788.0296



| www.nanoshield.mx



7200 SERIES TECHNICAL DATA

Nano Super Hydrophobic Coating AUTOMOTIVE

Feature

- Super hydrophobic coating
- Good permeability and transparent coating
- Excellent adhesion and good abrasion resistant
- Applied to all Metal

Application process

- Pipelines
- Marine
- Supports
- Screws
- Steel plate
- Carbon steel
- Structural steel

Chemical composition

- Nano SiO₂ polymer

Technical data

- Water contact angle: ~150°
- Duration: 5-10 years
- Cover area: 10~12m²/L

Application method

- Clean the dust and dirt on the substrate.
- Spray it on the surface uniformly by using spray gun.
- Finally, dry it under room temperature for 4-6 hrs.

Package, Storage and Transportation

- Available in 1L bottle/5L barrel or 25L/barrel
- Storage period: 12~24 months in shady and dry place



Nanoshield®
SUPER HYDROPHOBIC TECHNOLOGY

SERIE 7200

DATOS TÉCNICOS

Nano Recubrimiento Super Hidrofóbico AUTOMOTRIZ

Características

- Super revestimiento hidrofóbico
- Buena permeabilidad y revestimiento transparente
- Excelente adhesión y buena resistencia a la abrasión
- Aplicado a todo tipo de metal

Aplicaciones

- Tuberías
- Marino
- Soportes
- Tornillos
- Placa de acero
- Acero al carbón
- Acero estructural

Composición Química

- Polímero Nano SiO₂

Datos Técnicos

- Ángulo de contacto del agua: ~ 150°
- Duración: 15-10 años
- Área de cobertura: 10 ~ 12m² / L

Método de aplicación

- Limpie el polvo y la suciedad en el sustrato.
- Rocíe sobre la superficie uniformemente usando una pistola.
- Finalmente, séquelo a temperatura ambiente durante 4-6 hrs.

Envase, almacenamiento y transporte

- Disponible en botella de 1L / barril de 5L o 25L
- Período de almacenamiento: 12 - 24 meses en lugar sombreado y seco