



Nanoshield[®]
SUPER HYDROPHOBIC TECHNOLOGY

**SERIE
4200**

Technical Data Specification

TOUCH SCREEN



contacto@nanoshield.mx



| 01800 788.0296



| www.nanoshield.mx

4200 SERIES TECHNICAL DATA Nano Super Hydrophobic Coating TOUCH SCREEN

Feature

- Rain repellent
- Good anti-UV and mud resistant
- Excellent super hydrophobic property
- No effect on the windshield transparent
- Improve the windshield clarity when raining
- Excellent abrasion resistant and can last for long time
- The rainproof effect is very obvious when the speed is more than 60km/h

Application area

- All types of touch screens, both indoor and outdoor.

Chemical composition

- Fluorine-silicone polymer and nano material

Technical data

- Water contact angle: (°) ≥ 150 °C
- Duration: 6~12 months
- Cover area: (m² / L) 40-60

Application method

- Clean the dust and dirt on the surface of the windshield/glass.
- Spray and wipe it on the windshield surface under well-ventilated place.
- Dry it under room temperature for 10-30 min.
- Test it

Package, Storage and Transportation

- Available in 1L, gallon and 25L/barrel
- Storage period: 12 months in shady and dry place

SERIE 4200

DATOS TÉCNICOS

Nano Recubrimiento Super Hidrofóbico

PANTALLA TÁCTIL

Características

- Repelente de lluvia
- Buena resistencia a los rayos UV y al barro
- Excelente propiedad súper hidrofóbica
- Sin efecto en el parabrisas transparente
- Mejore la claridad del parabrisas cuando llueve
- Excelente resistencia a la abrasión y puede durar mucho tiempo
- El efecto a prueba de lluvia es muy obvio cuando la velocidad es más de 60 km / h

Aplicaciones

- Todo tipo de pantallas Touch Screen, tanto para interior como exterior.

Composición Química

- Polímero de flúor-silicona y nano material

Datos Técnicos

- Ángulo de contacto del agua: ($^{\circ}$) ≥ 150 °C
- Duración: 6~ 12 meses
- Área de cobertura: (m² / L) 40-60

Método de aplicación

- Limpie el polvo y la suciedad en la superficie del parabrisas / vidrio.
- Rocíe y limpie sobre la superficie del parabrisas en un lugar bien ventilado.
- Séquelo a temperatura ambiente durante 10-30 min.
- Pruébalo

Envase, almacenamiento y transporte

- Disponible en botella de 1L, galón y galón de 25L .
- Período de almacenamiento: 12 meses en lugar sombreado y seco.