



# Acerca de

## Nano4life

NANO4LIFE® es la marca líder mundial en revestimientos de Nanotecnología que fueron específicamente desarrollados para sustituir a los convencionales para diferentes aplicaciones.

Los revestimientos NANO4LIFE® tienen como base SiO<sub>2</sub> (Cuarzo puro de dióxido de silicio) nuestros productos están hechos a partir del proceso de fabricación sol-gel de forma que obtenemos y garantizamos revestimientos altamente duraderos, seguros y reconocidos por su rapidez y facilidad de aplicación además son totalmente ecológicos.

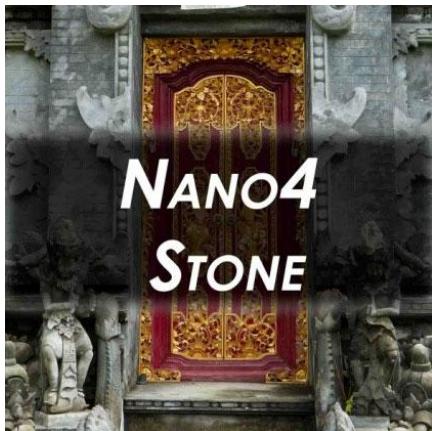
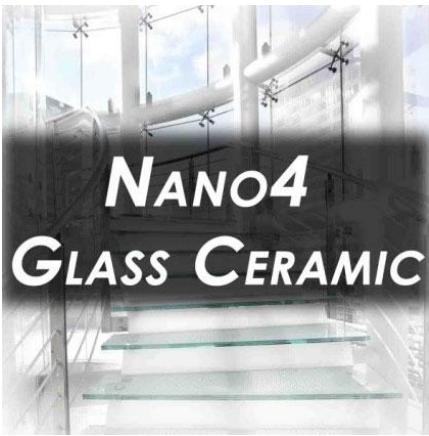
Las superficies tratadas con soluciones NANO4LIFE® se vuelven "cómo por arte de magia" fácilmente limpiables, hidrofóbicas, impiden la adherencia de partículas, además cómo son muy resistentes a los rayos UV permitan aumentar la vida útil y conservar las características originales de los materiales sin alterar sus propiedades , apariencias o su capacidad de transpiración aunque estos sean porosos.

A NANO4LIFE® es una marca certificada por la Norma Europea ISO 9001:2008 para la producción de productos nanotecnológicos. Es la única marca en el mundo que ha conseguido de HOHENSTEIN Testing Institute Textile GmbH & Co, un certificado ECO PASSAPORTE, que confirma que nuestros productos están conforme a las especificaciones más rigurosas de los productos Oeko-Tex Standard 100 clase I-IV y pueden ser usados en ropas para bebés.

NANO4LIFE® también tiene otros certificados de calidad de los productos, de institutos internacionales en Alemania, España, Singapur, Nueva Zelanda, como que los productos no son peligrosos para el medio ambiente.

FDA- U.S.Food and Drugs Administration, también ha certificado que nuestros productos se pueden usar en todas las superficies que entran en contacto con alimentos.





## NANO4GLASSCERAMIC

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedades a las superficies vidriadas. Confiere protección contra la acción de los rayos ultra-violeta. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente al hielo y a lavados con un chorro de agua caliente. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de cristales y superficies cerámicas vidriadas.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L

## NANO4PLASTIC

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedades a las superficies plásticas. Confiere protección contra la acción de los rayos ultra-violeta. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente al hielo y a lavados con un chorro de agua a alta presión (50 – 60 bar). Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de superficies plásticas salvo acrílicos.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L

## NANO4STONE

Protección 100% invisible que repele eficazmente líquidos, incluyendo aceites, evitando la formación de algas, hongos y mohos. Facilita la eliminación de la suciedad, protege contra el hielo, impide la penetración de sal (en zonas costeras) y evita la decoloración por acción de los rayos ultra-violeta. No impide a la pared transpirar. El producto no se ve afectado por las condiciones climáticas.

**Lugares de aplicación:** Adobe, ladrillo, tejas, piedra no pulida.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L

## NANO4CHROMEMETAL

Forma una barrera protectora 100% invisible, que impide la aparición de manchas y suciedad en las superficies metálicas y protege de la radiación ultra-violeta. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente a lavados con un chorro de agua caliente o vapor a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Superficies metálicas.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L





## NANO4BATHCARE

Forma una barrera protectora 100% invisible que impide la adherencia de suciedad y formación de manchas, permitiendo la eliminación de restos de cal usando un simple paño húmedo con agua. Consigue una protección anti-bacteriana y presenta gran resistencia química y mecánica. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Cuartos de baño, WCs públicos.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



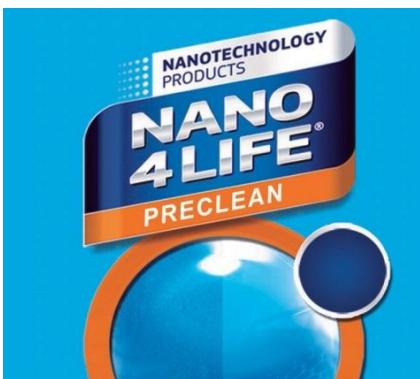
## NANO4TOILETBOWL

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedades en los sanitarios de los baños y confiere una protección anti-bacteriana. Facilita la eliminación de manchas de orina pudiendo limpiarlas con un simple paño húmedo. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero posibilitando reducir en un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Sanitarios de baños públicos, vidés, lavabos.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



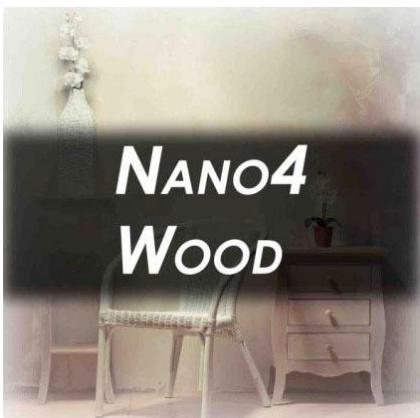
## NANO4PRECLEAN

Garantiza una limpieza eficaz en superficies no porosas. Debe ser aplicado después de lavar la superficie con métodos tradicionales para garantizar la eliminación de restos de suciedades y de restos de residuos químicos de los detergentes.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de superficies no porosas.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



## NANO4WOOD

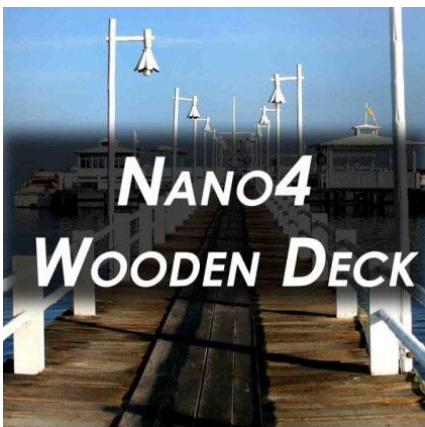
Protección 100% invisible, no impide a la madera respirar, repele eficazmente los líquidos evitando su penetración. Evita la descoloración de la radiación ultra-violeta, confiere protección contra el hielo y previene la formación de algas, hongos y mohos en la superficie de la madera. No se ve afectado por la acción de agentes climáticos.

**Lugares de aplicación:** Maderas exteriores e interiores.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L





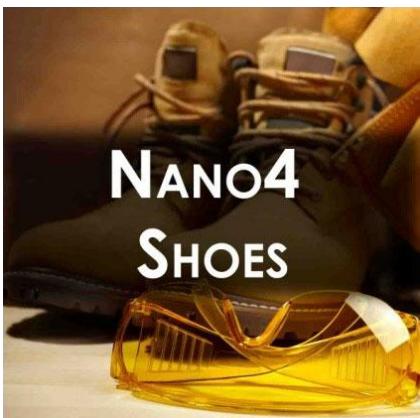
## NANO4 WOODENDECK

Impermeabilización absoluta, 100% invisible, sin impedir a la madera respirar, pero evitando la penetración de la sal marina y del hielo. Evita la decoloración por acción de los rayos ultra-violeta y previene la formación de algas, hongos y mohos en la superficie de la madera. No se ve afectado por la acción de agentes climáticos.

**Lugares de aplicación:** Maderas exteriores y expuestas a duras condiciones ambientales.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



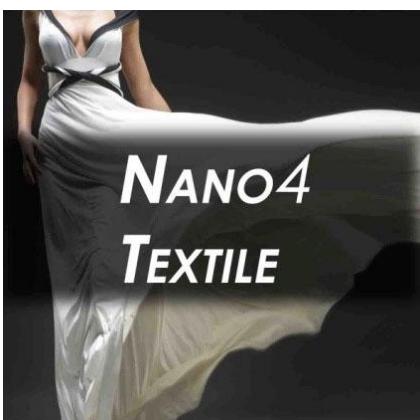
## NANO4 SHOES

Protección 100% invisible, que hace al calzado ser repelente frente a cualquier tipo de suciedades y manchas causadas por líquidos permitiendo eliminar la mayor parte de la suciedad con un poco de agua. Previene la formación de manchas y el desarrollo bacteriano, además de evitar la decoloración provocada por los rayos ultra-violeta, aumentando la vida útil del calzado. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza. Bastará enjuagar con agua para mantener el tejido limpio.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de calzado no encerado.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



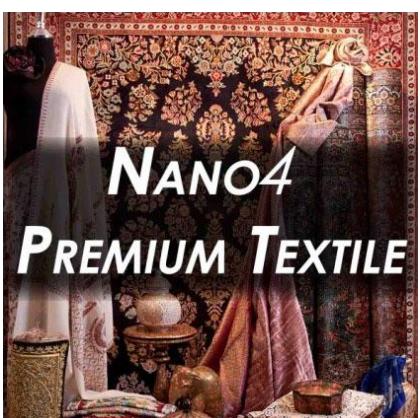
## NANO4 TEXTILE

Protección 100% invisible para tejidos, protegiéndolos y haciéndoles ser repelentes a líquidos y otras suciedades y evitando su decoloración por rayos ultra-violeta, aumentando la vida útil de los mismos. Previene la formación de manchas, tanto provocadas por "agentes" agresivos, como por mohos, aceite, café o vinagre. No impide a las superficies respirar. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza. Bastará con enjuagar con agua para mantener el tejido limpio.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de tejidos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



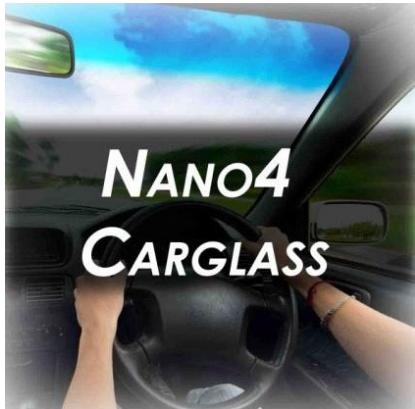
## NANO4 PREMIUMTEXTILE

Protección 100% invisible para los tejidos más gruesos. Protege los tejidos y evita la decoloración debida a los rayos ultra-violeta, aumentando la vida útil de los mismos. Previene la formación de manchas, tanto provocadas por "agentes" agresivos, como por mohos, aceite, café o vino. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza. Bastará después enjuagar con agua para mantener el tejido limpio.

**Lugares de aplicación:** Todo tipo de tejidos, incluyendo tapetes, sofás y otros tejidos gruesos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envase:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



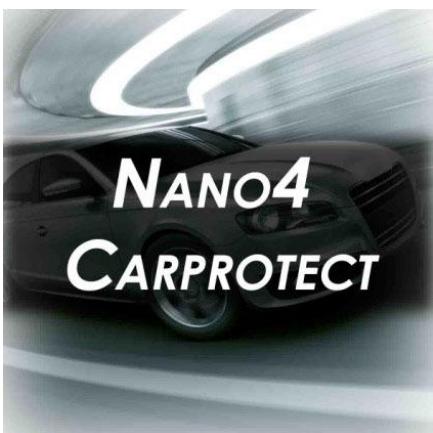
## NANO4CARGLASS

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedad al parabrisas y otros cristales del automóvil, mejorando la visibilidad con lluvia y facilitando la eliminación del hielo. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente a lavados con un chorro de agua caliente o vapor a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Cristales de todo tipo de vehículos.

**Versiones comercializadas:** Comercial e industrial

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



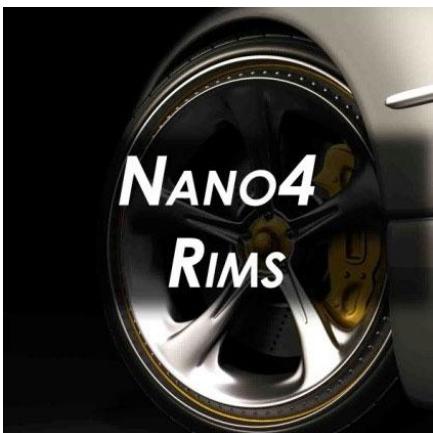
## NANO4CARPROTECT

Protección 100% invisible para la carrocería de los vehículos. Crea una barrera contra los rayos UV, impide la adherencia de líquidos y facilita la eliminación de insectos, suciedades y hielo. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente a lavados con un chorro de agua caliente o vapor a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Carrocerías y superficies pintadas de todo tipo de vehículos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



## NANO4RIMS

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedades a las llantas, confiriendo brillo y dando aspecto de nuevo a la llanta. Confiere protección prolongada contra la radiación ultra-violeta. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente al hielo y a los lavados con un chorro de agua caliente o vapor a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Llantas de vehículos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



## NANO4CSCCAR

**LIMPEZA:** Gracias a la acción de dos poderosos componentes nanotecnológicos, elimina a fondo todo tipo de suciedades que haya en la carrocería del vehículo. **PULIMENTO:** posee componentes que cubren rayaduras provocadas por los lavados y otros factores, dando lugar a una superficie brillante y devolviendo la apariencia del primer día.

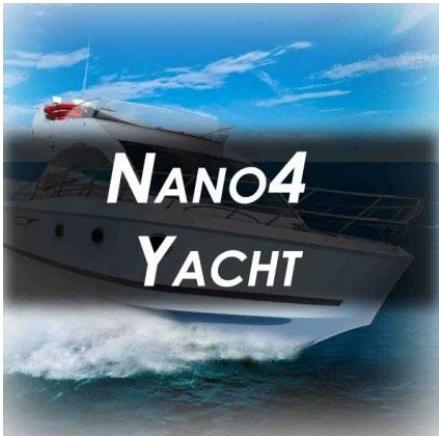
**PROTECCIÓN:** las nanopartículas de SiO<sub>2</sub> repelen los líquidos e impiden la adhesión de polvo, sustancias oleosas y otros tipos de suciedad.

**Lugares de aplicación:** Carrocerías de automóviles.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 500mL; 1000mL; 4L





## NANO4YATCH

Protección 100% invisible de las superficies exteriores de los barcos, facilitando la eliminación de todo tipo de acumulación de suciedad. Proporciona una barrera contra los rayos ultra-violeta que prolonga la vida de la pintura durante unos cuantos años más. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente al hielo y a lavados con un chorro de agua a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Superficies exteriores de barcos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



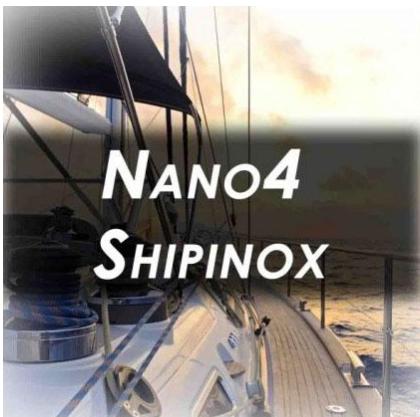
## NANO4CSCYATCH

**LIMPEZA:** Gracias a la acción de dos poderosos componentes nanotecnológicos, elimina a fondo todo tipo de suciedades que haya en la superficie del barco. **PULIMENTO:** posee un gel con componentes que cubren rayaduras, dando lugar a una superficie brillante y devolviendo la apariencia del primer día. **PROTECCIÓN:** las nanopartículas de SiO<sub>2</sub> repelen los líquidos e impiden la adhesión de polvo, sustancias oleosas y otros tipos de suciedad.

**Lugares de aplicación:** Superficies plásticas o rugosas, pintadas o no pintadas de barcos.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 500mL; 1000mL; 4L



## NANO4SHIPINOX

Protección 100% invisible, que impide la adherencia de líquidos y suciedades a las superficies metálicas, protegiendo de la corrosión y de la radiación ultra-violeta. Presenta gran resistencia química y mecánica, siendo resistente al hielo y a lavados con un chorro de agua o de vapor a presión. Con un elevado rendimiento, permite ahorrar tiempo y dinero, posibilitando reducir hasta un 90% la utilización de productos de limpieza.

**Lugares de aplicación:** Superficies metálicas sujetas a condiciones climáticas severas.

**Versiones comercializadas:** Única

**Envases:** 100mL; 200mL; 500mL; 1000mL; 4L; 20L; 200L; 1000L



