



# Nano-Glasversiegelung Komponente 1

Página 1 de 2

Sellador reactivo de alta tecnología que forma una nanorred hidrofóbica extremadamente resistente a las sustancias químicas y al desgaste en todas las superficies de cristal, cerámica y tipo espejo y las sella permanentemente. El efecto de loto resultante reduce la adhesión de la suciedad ambiental, insectos, hielo, etc. y crea una superficie que es fácil de limpiar. Su aplicación sobre parabrisas lleva a un uso significativamente reducido de los limpiaparabrisas y a una mejor visibilidad en caso de lluvia, debido a que las gotas de lluvia se deslizan a partir de aprox. 80 km/h y son expulsadas por la corriente de aire. Duración: hasta un año o 20 000 km. Contenido del juego: 250 ml de lubricante refrigerante y nanosellador.

## Aplicaciones

Superficies de cristal, espejo y cerámica

## Recomendación de uso

A1. Limpieza de superficies de cristal; 1. Antes de aplicar el sellador se deben limpiar cuidadosamente los cristales para permitir una óptima unión química con la superficie. Limpiar los cristales con Glas Star, en el caso de adherencias más difíciles, limpiar primero con una arcilla de limpieza azul, sin dejar residuos; 2. Para activar el cristal y eliminar la corrosión, la superficie debe limpiarse a fondo con lubricante refrigerante (componente 1). Agitar bien antes de cada uso. Aplicar el lubricante refrigerante a la superficie del cristal con una almohadilla de microfibra de pulido (Art. No. 999308) a baja velocidad si se utiliza una máquina (pulidora), o con una esponja de microfibra para pulido a mano (Art. No. 999291). Pulir durante varios minutos aplicando poca y luego más presión, hasta que la superficie se sienta lisa y se forme una película seca. En el caso de los cristales con más antigüedad, este proceso se deberá llevar a cabo con especial cuidado, ya que es necesario eliminar por completo la capa superior del cristal corroído para garantizar una reticulación perfecta. No aplicar sobre plásticos ni goma (peligro de residuos blancos). A continuación, pulir el residuo del abrasivo con papel absorbente seco y limpio (Art. N° 999552/999553) sin dejar residuos. Para evitar la reticulación, no tocar los cristales con los dedos (utilizar guantes desechables); A2. Limpieza de las superficies de cerámica; Limpiar a fondo las superficies de cerámica a tratar con un limpiador ácido (por ejemplo, un producto de limpieza para baños con fórmula antical), enjuagar con agua y secar por completo. No utilizar lubricante refrigerante ya que desgastará la aleación del azulejo y dejará un residuo blanco en las juntas. B. Sellador; 1. Aplique el nanosellador de cristales (componente 2) solo en cristales o superficies cerámicas completamente secas y a temperatura ambiente entre 10 y 30 °C (preferentemente entre 15 y 25 °C). Evite la exposición directa a la luz solar durante la aplicación. Utilizar guantes desechables adecuados. 2. Al aplicar el componente 2 (aplicar aprox. 25-30 ml por m<sup>2</sup>) sobre el parabrisas, empezar primero con una mitad. Aplicar con un papel absorbente (Art. No.



# Nano-Glasversiegelung Komponente 1

999552/999553) sobre la superficie y pulir hasta lograr una película líquida uniforme. Aplicar el componente 2 varias veces durante el proceso de pulido hasta alcanzar la cantidad recomendada. Después de 2-3 minutos se forma una película uniforme (sin formación de gotas). 3. Pular esta película después de aprox. 2 minutos con un papel absorbente limpio (Art. No. 999552/999553) sin dejar residuos. Los residuos del sellado que son difíciles de eliminar pueden removerse utilizando el componente 2 y, a continuación, se vuelve a pulir. 4. El sellador se endurece entre 15 y 60 minutos después, según la temperatura (más caliente, más rápido). Proteger del agua y de la suciedad hasta que se endurezca por completo. Información importante: No aplicar sobre superficies calientes. No es adecuado para tratar cristales del interior del vehículo, ya que el efecto hidrofóbico aumenta la tendencia a empañar la cabina. Cerrar con fuerza los envases inmediatamente después de su uso. La vida útil de los componentes 1 + 2 es de aproximadamente 1 año. Los aditivos para lavaparabrisas altamente hidrófilos (por ejemplo, los agentes tensioactivos) pueden revertir el efecto hidrorepelente.

Página 2 de 2

## Embalaje

Embalaje	N.º de artículo
0,25 L L	202250

## Indicaciones de advertencia

-

## Nota

Esta información del producto únicamente ofrece información no vinculante. De su contenido no se deriva ninguna responsabilidad por nuestra parte. Le rogamos compruebe si el producto se adecua a sus necesidades. Estamos a su entera disposición para asesorarle en lo que desee.