



# Enduro Shield

## CAPA PROTECTORA PERMANENTE CERTIFICADA EN ORIGEN

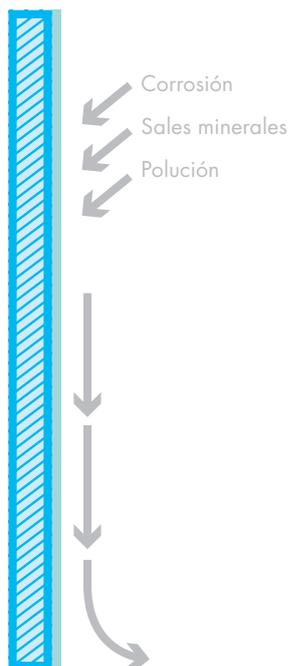
GARANTÍA  
CERTIFICADA



### PROTECCIÓN DURABILIDAD Y GARANTÍA

Aplicado a cualquier superficie de vidrio, crea una capa protectora permanente que protege el vidrio de la corrosión producida por los agentes medioambientales y facilita la limpieza.

Basándose en la nanotecnología, EnduroShield es el tratamiento **oleofóbico e hidrofóbico** que aporta a la superficie del vidrio una capa protectora y permanente. Facilita la limpieza, disminuyendo la frecuencia de limpiado y protegiendo el vidrio de la corrosión y las manchas con base oleosa.



#### CARACTERÍSTICAS

- Funciona tanto en vidrio nuevo o existente.
- Solo necesita una aplicación para proteger el vidrio permanentemente.
- Protege el vidrio de la corrosión, agentes contaminantes, cal, sales marinas...
- Las superficies tratadas son mucho más fácil de limpiar.
- Estable a los rayos UV.
- En condiciones de lluvia normal, se reduce la frecuencia de limpieza de las superficies tratadas.
- Reduce los costes de mantenimiento.
- Producto fabricado en Australia.

# COMPOSICIÓN

COMPONENTES	CAS No	PROPORCIÓN %	TWA	STEL
Etanol	64-17-5	> 60	1880	No especificado
Otros no inflamables	Reservado	To 100	No especificado	No especificado

La composición de este producto puede variar

## ACTUACIÓN

### PERMANENCIA

Reacciona químicamente para producir un escudo protector permanente.

### FUNCIÓN

Aplicado a cualquier superficie de vidrio, crea una capa protectora permanente que **protege el vidrio de la corrosión producida por los agentes medioambientales y facilita la limpieza.**

### ADHESIÓN A LA SUPERFICIE

EnduroShield no es una capa protectora tradicional que se coloca encima del vidrio de forma adherente, si no que **reacciona químicamente para pasar a ser una capa protectora permanente.**

### METEOROLOGÍA Y RAYOS UV

Test acelerados consistentes en la exposición de un vidrio tratado expuesto a los rayos UV durante 10.000 h. demuestran que EnduroShield no reduce ni cambia sus propiedades. El proceso de aceleración del test consistió en exponer los paneles en dirección norte con un ángulo de inclinación de 45°.

Después de 24 meses de exposición EnduroShield no reduce ni cambia sus propiedades.

## APLICACIÓN

### MÉTODO DE APLICACIÓN

Se puede aplicar en fábrica o en vidrio colocado siempre y cuando la aplicación la realice un aplicador certificado.

### TASA DE APLICACIÓN

Mínimo 16 ml/m<sup>2</sup>

### GROSOR DE APLICACIÓN

Menos de 1 micron

### APLICADOR

El producto debe ser aplicado por un aplicador profesional certificado por EnduroShield España S.L.

## GARANTÍA CERTIFICADA

10 años en vidrio nuevo siempre que sea aplicado por un aplicador profesional y se hayan seguido las instrucciones y recomendaciones marcadas por el fabricante.



• Fácil de limpiar  
• Durabilidad probada



## RECOMENDACIONES DE LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE SUPERFICIES DE VIDRIO TRATADO CON ENDUROSHIELD

Con una sola aplicación, hace que el polvo y la suciedad sean hasta un 90% más fáciles de limpiar. También protegerá al vidrio de la corrosión y las manchas que causan los agentes contaminantes incluidos sal marina, excrementos de pájaros y las manchas de cemento de los edificios en construcción.

### Para limpieza y mantenimiento de superficies tratadas

Usar una bayeta de micro fibra húmeda y en aquellas zonas más sucias un detergente neutro.

### Precaución NO UTILIZAR

- Productos abrasivos ni corrosivos (podrían afectar al rendimiento de la capa protectora)
- Ningún tipo de estropajo tipo Scotch Brite que pueda dañar la capa protectora y el vidrio.

