

VETROSMART

SOLUCIÓN HIDROFÓBICA PARA CRISTALES ESTÁTICOS

DESCRIPCIÓN

Se trata de una solución hidrofóbica transparente especialmente diseñada para cristales estáticos (ventanas, escaparates, muros cortina, etc.) la cual crea una barrera protectora contra los líquidos evitando que la cal y otras sustancias de suciedad se depositen sobre la superficie del cristal, previniendo su acumulación y por tanto, facilitando/reduciendo su limpieza posterior.

PRESTACIONES

- ✓ Forma una película protectora que repele los líquidos.
- ✓ Evita que la cal y otras sustancias se depositen sobre la superficie del vidrio.
- ✓ Durabilidad del producto hasta de 10 años.
- ✓ Alta resistencia química, según normativa UNE-EN 14428.
- ✓ Rendimiento, 60 m² de vidrio tratado por cada litro de producto.

Tipo de aplicación con pistola

De sencilla aplicación con cualquier pistola Airless, sin necesidad de medidas de seguridad especiales. El producto es totalmente inocuo y transparente, de secado ultrarrápido.

Condiciones

El producto ya viene preparado, no requiere ningún tipo de manipulación por parte del cliente.

COMPORTAMIENTO EN VIDRIO

Ángulo de contacto inicial aprox. (agua): 110°

Resistencia agentes químicos, según normativa UNE-EN 14428

Algunos de los compuestos clave:

Producto	Concentración	Comportamiento
Ácido acético (CH ₃ COOH)	10% V/V	✓
Hidróxido de Sodio (NaOH)	5% m/m	✓
Etanol (C ₂ H ₅ OH)	70% V/V	✓
Hipoclorito sódico (NaOCl)	5% de cloro activo	✓
Azul de metileno	1% m/m	✓

Buen comportamiento frente agua caliente (90°C) + producto de limpieza (Cillit Bang Anti Cal), 30 minutos.