



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
 REGLAMENTO (UE) Nº 305/2011 SOBRE LOS PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN
DECLARATION OF PERFORMANCE
 REGULATION (EU) Nº 305/2011 OF CONSTRUCTION PRODUCTS

- | | |
|--|---|
| 1. Nº de Declaración / No of Declaration | RP-2017 |
| 2. Descripción del Producto / Product Description | Estabilizador del hormigón RETROPLATE
Concrete stabilizer RETROPLATE |
| 3. Uso previsto / Intended use | Protección superficial para hormigón
Surface protection system for concrete |
| 4. Fabricante del producto / Product Manufacturer | RETROPLATE EUROPE S.L.
C/ Lugarico Viejo, S/N, buzón 3; Pol. Ind. El Real
04628 Antas (ALMERIA) |
| 5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones / System or systems of assessment and verification of constancy of performance | Sistema 4
System 4 |
| 6. Prestaciones declaradas / Declared performance | Según Norma UNE-EN 1504-2:2004
According to Standard UNE-EN 1504-2:2004 |

Características esenciales / Essential characteristics	Prestaciones / Performance	Especificaciones técnicas armonizadas / Harmonized Technical Specifications
Aspecto general y color General appearance and color	Líquido viscoso amarillo Yellow viscous liquid	UNE-EN 1504-2
Densidad / Density	1.45 ± 1.55 g/cm ³	UNE-EN ISO 2811-1
pH	11.3-11.6	-
Resistencia a la abrasión Abrasion resistance	> 30% en comparación con muestra no impregnada	UNE-EN ISO 5470-1
Permeabilidad al agua líquida Permeability to water	w < 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}	UNE-EN 1062-3
Resistencia al impacto / Impact resistance	Clase II: ≥ 10 Nm	UNE-EN 6272-1
Adhesión por tracción directa Adhesion strength by pull-off test	> 1,5 N/mm ²	UNE-EN 1542
Profundidad de carbonatación Depth of carbonation	NPD	UNE-EN 14630

NPD: prestación no declarada / no performance declared

- 7. Las prestaciones del producto identificado en el punto 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6**
The performance of the product identified in point 2 is in conformity with the declared performance in point 6

Firmado por y en nombre del fabricante por: / Signed for and on behalf of the manufacturer by: **RETROPLATE EUROPE, S.L.**

Lugarico Viejo s/n - Pol.Ind. "El Real"
04628 ANTAS (ALMERIA) SPAIN
Tlf. 950 459 223 - Fax: 950 459 221

CIF: B-04633426

Toni Jiménez (Director General)

Nombre, función y firma
Name, function and signature

Antas, Marzo (March) 2017

Lugar y fecha de emisión
Place and date of issue

