



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

- |  |   |
|--|---|
| <b>1. Nº de Declaración / No of Declaration</b>  | RP-2017   |
| <b>2. Descripción del Producto / Product Description</b>   | Estabilizador del hormigón RETROPLATE<br>Concrete stabilizer RETROPLATE                               |
| <b>3. Uso previsto / Intended use</b>  | Protección superficial para hormigón<br>Surface protection system for concrete                        |
| <b>4. Fabricante del producto / Product Manufacturer</b>   | RETROPLATE EUROPE S.L.<br>C/ Lugarico Viejo, S/N, buzón 3; Pol. Ind. El Real<br>04628 Antas (ALMERIA) |
| <b>5. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones / System or systems of assessment and verification of constancy of performance</b> | Sistema 4<br>System 4   |
| <b>6. Prestaciones declaradas / Declared performance</b>   | Según Norma UNE-EN 1504-2:2004<br>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 <sup>3</sup>	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 <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>	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 <sup>2</sup>	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.**

C/ 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

