

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 022-RPC-01/10/2024

1. Código de identificación única del producto tipo:

EPIC

2. Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11, apartado 4:

1535 EPIC BLANCO

3. Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:

Principios y métodos EN 1504-2	Principios y métodos EN 1504-9
2.2 Control de la humedad	2.3 Control de la humedad
8.2 Aumento de la resistividad	8.3 Aumento de la resistividad

4. Nombre, nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11, apartado 5:

CROMOLOGY, S.L.
c/ Francia nº7 Polígono Industrial Pla de Llerona
08520 – Les Franqueses del Vallès (BARCELONA)

5. En su caso, nombre y dirección de contacto del representante autorizado cuyo mandato abarca las tareas especificadas en el artículo 12, apartado 2:

No procede

6. Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura en el anexo V:

Evaluación y Verificación de las Prestaciones: Sistema 4
Clasificación de reacción al fuego: sistema 3

7. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:

Norma armonizada: EN 1504-2:2004

8. En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción para el que se ha emitido una evaluación técnica europea:

No procede

9. Prestaciones declaradas:

Características esenciales (ver nota 1)	Prestaciones (ver nota 2)	Especificaciones técnicas armonizadas (ver nota 3)
Retracción lineal	NPD	
Coefficiente de dilatación térmica	NPD	
Corte por enrejado	≤ GT 2	Según EN 1504-2:2004
Permeabilidad al CO2	NPD	
Permeabilidad al vapor de agua	Clase I: Sd < 5 m (permeable al vapor de agua)	Según EN 1504-2:2004
Absorción capilar y permeabilidad al agua	W < 0,1 kg/m ² ·h _{0,5}	Según EN 1504-2:2004
Ciclos de hielo y deshielo	NPD	
Ciclos de enfriamiento brusco	NPD	
Ciclos térmicos sin inmersión en sales de deshielo	NPD	
Envejecimiento: 7d a 70°C	NPD	
Resistencia al choque térmico	NPD	
Resistencia química	NPD	
Resistencia a la fisuración	NPD	
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	≥ 1 N/mm ²	Según EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	B-s1, d0	Según EN 1504-2:2004
Envejecimiento artificial	Pasa	Según EN 1504-2:2004
Comportamiento antiestático	NPD	
Adhesión en hormigón húmedo	NPD	
Difusión de iones cloruro	NPD	
Sustancias peligrosas	Ver FDS	Según EN 1504-2:2004

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 9. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) no 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4.

Firmado por y en nombre del fabricante por:
 Dra. M^a Isabel Villuendas Sanz
 Directora Técnica -Cromology S.L.

Cromology S.L.
 C/ Francia 7
 Pol. Ind. Pla de Llerona
 08520 Les Franqueses del Vallès
 Barcelona
 T: 938 494 010 / 938 000 115 555
 NIF: B-08519076

Les Franqueses del Vallès, 01 de octubre de 2024



CROMOLOGY, S.L.

C/ Francia, 7, P.I. Pla de Llerona
08520 Les Franqueses del Vallès (Barcelona)
ESPAÑA

24

022-RPC-01/07/2013

EN 1504-2:2004

Epic

**Control de la humedad
Aumento de la resistividad**

Permeabilidad al Vapor de Agua: $S_d < 5m$ (Clase I)

Permeabilidad al Agua Líquida: $W < 0,1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$

Adherencia por tracción: $\geq 1 \text{ Mpa}$

Envejecimiento Artificial (1000 h): Pasa

Reacción al Fuego (Euroclases) : B-s1, d0

