

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 020-RPC-01/07/2013

1. Código de identificación única del producto tipo:

IMPERTRESA

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:

2200 IMPERTRESA BLANCO/BASE BLANCA

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
1.3 Protección contra la penetración	1.3 Protección contra la penetración
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 Plà 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 2+
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
Organismo notificado: APPLUS+(nº 0370)
Nº CPR: 0370-CPR-2830

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	Sd > 50 m	Según EN 1504-2:2004
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	> 500 µm, Clase 3 (23 °C) > 250 µm, Clase 2 (-10 °C)	Según EN 1504-2:2004
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	≥ 0,8 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 | F: 900 115 555
 NIF: B-08519076

Les Franqueses del Vallès, 28 de agosto de 2024

Cromology S.L. inscrita en el registro Mercantil de Barcelona Sección General Tomo 48129, Folio 0146, Hoja 100020 e inscripción 105 B-08519076

Miembro de AEFAP



CE

0370

CROMOLOGY, S.L.

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

24

020-RPC-01/07/2013

EN 1504-2:2004

Impertresa

Protección contra la penetración

Control de la humedad

Aumento de la resistividad

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

Permeabilidad al Agua líquida: $W < 0.1 \text{ Kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0.5}$

Permeabilidad al CO_2 : $S_d > 50 m$

Adherencia por tracción: $\geq 0,8 \text{ Mpa}$

Resistencia a la fisuración (23°C), Clase 3

Resistencia a la fisuración (-10°C), Clase 2

Envejecimiento Artificial (1000 h): Pasa

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

