

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 004-RPC-01/07/2013

1. Código de identificación única del producto tipo: COTEFILM NG LISO

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:

2021 COTEFILM NG LISO
1361 COTEFILM NG LISO 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:

PROTECCION CONTRA LA PENETRACIÓN
CONTROL DE LA HUMEDAD
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:

Sistema de Evaluación de la Conformidad de tipo 2+, más clasificación al fuego sistema 3

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

APPLUS⁺. nº Organismo notificado: 0370

Tarea realizada Certificación de conformidad del control de producción en fábrica por el sistema 2+ y emitido en 2017 con el nº 0370-CPR-2830

Tarea realizada Determinación del producto tipo sobre la base de ensayos de tipo (reacción al fuego) por el sistema 3 y emitido en 2020 con el nº 20/22934-1338 (Parte 1 y Parte 2)

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

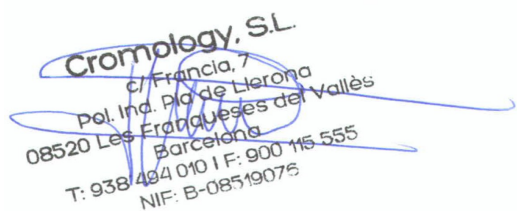
Características esenciales (ver nota 1)	Prestaciones (ver nota 2)	Especificaciones técnicas armonizadas (ver nota 3)
Retracción lineal (cuando proceda)	NPD	
Coefficiente de dilatación térmica (cuando proceda)	NPD	
Corte por enrejado (cuando proceda)	NPD	
Permeabilidad al CO ₂	Sd > 50 m	Según EN 1504-2:2004
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	$W < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	Según EN 1504-2:2004
Compatibilidad térmica (cuando proceda)	NPD	
Resistencia al choque térmico (cuando proceda)	NPD	
Resistencia química (cuando proceda)	NPD	
Resistencia a la fisuración (cuando proceda)	>2500 µm, Clase 5	Según EN 1504-2:2004
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$	Según EN 1504-2:2004
Reacción al fuego	B-s1, d0	Según EN 1504-2:2004
Resistencia al derrape (cuando proceda)	NPD	
Envejecimiento artificial (cuando proceda)	Sin ampollas, fisuración ni escamado	Según EN 1504-2:2004
Comportamiento antiestático (cuando proceda)	NPD	
Adhesión en hormigón húmedo (cuando proceda)	NPD	
Sustancias peligrosas	No Contiene	Según EN 1504-2:2004

Cuando en virtud de los artículos 37 o 38 la documentación técnica específica ha sido utilizada, los requisitos que cumple el producto: COTEFILM NG LISO

10. 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 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.

Les Franqueses del Vallès, 10 de noviembre de 2020



0370

CROMOLOGY - C/Francia, 7
08520 Les Franqueses del Vallès
10
004-RPC-01/07/2013

EN1504-2: 2004

Cotefilm NG Liso

Protección contra la penetración
Control de la humedad
Aumento de la resistividad

Permeabilidad al Vapor de Agua: $S_d < 5\text{m}$ (Clase I)

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

Permeabilidad al CO_2 : $S_d > 50 \text{ m}$.

Adherencia: $\geq 1 \text{ N/mm}^2$

Envejecimiento Artificial (1000 h): Sin ampollas, fisuración ni escamado

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

Resistencia a la fisuración (23°C), Clase 5

Resistencia a la fisuración (-10°C), Clase 5