



INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA.
Tfno.: 946 710 399 – Fax: 946 711 362
e-mail: info@pinturas-eurocolor.com



CERTIFICADO DE CALIDAD

PRODUCTO EUROMAT T

El producto denominado **EUROMAT T**, se fabrica en nuestras instalaciones, encontrándose todos sus parámetros dentro de lo especificado en su correspondiente ficha técnica. La Empresa se rige de acuerdo a los requisitos de calidad establecidos por la Norma ISO 9001:2015, estando certificada por AENOR con nº de REGISTRO de EMPRESA: ER-1213/2000.

Este producto es sometido a los siguientes análisis de control de calidad:

ACABADO (UNE-EN ISO 2813):	EXTRA MATE B₈₅° <5%
COLOR VISUAL (respecto a patrón):	BLANCO
VISCOSIDAD (20 °C):	20 PS ± 5 PS
DENSIDAD (a 20 °C) (UNE-EN ISO 2811-1):	1,43 Kg./L. ± 0,03

Además cumple los requisitos legales que se detallan a continuación:

- Ensayos de resistencia al **frote húmedo** y de aptitud al lavado según NORMA UNE-EN ISO 11998:2007, y clasificación como **clase 1**, certificado por TECNALIA, nº de informe 085857 (04/11/2020).

Referencia ⁽¹⁾	Probeta	L, Pérdida de masa del recubrimiento por unidad de área (g/m ²)	Ldft, Pérdida media de espesor de película (µm)	Clasificación según UNE-EN 13300:2002
EUROMAT T	1	3,3933	1,88	CLASE 1
	2	2,0556	1,08	
	Media	2,7245	1,48	
	Incertidumbre (K=2)	1,3436	0,82	

- cumple los requisitos relativos a la limitación de las **emisiones de compuestos orgánicos volátiles** (COV) de acuerdo a la Directiva 2004/42/CE (Valor límite de la UE para el producto (Cat A/d): 130 gr/l (2010), con un contenido máx. en COV: 130 gr/l).

- Ensayos de **reacción al fuego** según NORMA EN ISO 1716:2018 y EN 13823:2020 y clasificación como **B-s1, d0** de acuerdo con la NORMA EN 13501-1:2018 certificado por GAIKER, nº P-22-24059/1 (15/06/2022).

Método de ensayo	Parámetro	Número de ensayos	Media del parámetro continuo (m)	Parámetros que se tienen que cumplir para la clasificación B-s1, d0
EN 13823:2020	FIGRA 0,2 MJ (W/s)	3	0 W/s	≤ 120 W/s
	THR 600 s (MJ)	3	0,6 MJ	≤ 7,5 MJ
	Desarrollo lateral de llama (LFS)	3	LSF < borde de la muestra	LSF < borde de la muestra
	SMOGRA (m ² /s ²)	3	0 m ² /s ²	≤ 30 m ² /s ²
	TSP 600 s (m ²)	3	8 m ²	≤ 50 m ²
	Generación de gotas/partículas inflamadas	3	NO Ausencia de gotas/partículas	NO Ausencia de gotas/partículas
EN ISO 11925-2:2020	F _s	12 ⁽¹⁾	F _s ≤ 150 mm dentro de 60 s	F _s ≤ 150 mm dentro de 60 s
Exposición 30 s	¿Inflama el papel de filtro? (SI/NO)	12 ⁽¹⁾	NO	NO

Comportamiento al fuego		Producción de humo		Gotas en llama
B	-	s1	,	d0

Clasificación de reacción al fuego: B-s1, d0

Y para que así conste, emitimos el presente Certificado en

Arrigorriaga, a 22 de Junio de 2022

Departamento Técnico

I.Q. EUROCOLOR, S.A.
INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S. A.
Barrio de Aguirre, nº 5
48480 - ARRIGORRIAGA (Vizcaya)

Los ensayos realizados en Laboratorios de referencia, se han llevado a cabo en base a lo especificado en la correspondiente ficha técnica, en cuanto a dilución, rendimiento, forma de aplicación, etc.



INDUSTRIAS QUÍMICAS EUROCOLOR, S.A.
Fábrica de Pinturas, Esmaltes, Barnices, Revestimientos, Pinturas Epoxi y Poliuretanos
Barrio de Aguirre, nº 5. 48480 ARRIGORRIAGA. BIZKAIA. ESPAÑA.
Tel.: 0034 946 710 399 - Fax: 0034 946 711 362
info@pinturas-eurocolor.com www.pinturas-eurocolor.com

