

INFORME SIMPLIFICADO DE ENSAYOS Y CLASIFICACIÓN DE GAMA

Nº INFORME: P-25-27597/10

La Fundación GAIKER notifica que la gama de esmaltes suministrada para el ensayo por:

CROMOLOGY, S.L

C/ Francia 7. Pol. Ind. Pla de Llerona, 08520 LES FRANQUESES DEL VALLÉS (BARCELONA)

con referencia comercial de la gama:

**ESMALTE SINTÉTICO ANTIOXIDANTE MATE
CUALQUIER COLOR**

Alcanza la siguiente Clasificación s/n EN 13501-1:2018 para el campo de aplicación definido para la gama (*)

Comportamiento al fuego		Producción de humos		Gotas en llamas
B	-	s1	,	d0

(*) Clasificación válida para la gama de producto: i) aplicada en una cantidad total aproximada de unos (270-280) g de esmalte líquido/m², ii) aplicada sobre cualquier tipo de sustrato metálico o sobre cualquier sustrato de Euroclase de reacción al fuego A2-s1, d0 (tipo fibrocemento, silicato cálcico o cartón-yeso) que presente una densidad igual o superior a 525 Kg/m³ y iii) ensayado, el conjunto del esmalte aplicado sobre sustrato de cartón yeso, soportado directamente sobre placas de silicato cálcico.

Esta clasificación es el resultado de los datos incluidos en los informes de ensayo P-25-27597/6, P-25-27597/7 y P-25-27597/8 y el informe de clasificación de gama P-25-27597/9, todos ellos realizados por GAIKER entre las fechas 17/06/2025 y 30/06/2025.

Clasificación obtenida siguiendo la regla de decisión de aceptación binaria simple. Esta regla de decisión, de acuerdo con la guía ILAC- G8:09, conlleva el siguiente riesgo específico: la probabilidad de aceptación falsa o probabilidad de rechazo falso es menor del 50%.