

## INFORME SIMPLIFICADO DE ENSAYOS Y CLASIFICACIÓN DE GAMA

Nº INFORME: P-24-26447/5

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

**CROMOLOGY, S.L.**

**C/ Francia 7 Polígono industrial Pla de Llerona. 08520 LES FRANQUESES DEL VALLES  
(BARCELONA)**

con referencia comercial de la gama:

**ESMALTE SINTÉTICO SECADO RAPIDO BRILLANTE  
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

(\*) Para la gama de producto aplicada: i) en una cantidad total de unos (165-185) g de esmalte líquido/m<sup>2</sup>, ii) sobre cualquier tipo de sustrato metálico que presente un punto de fusión mayor o igual a 1000 ° C y una densidad igual o superior a 5890 Kg/m<sup>3</sup> y iii) sobre un sustrato metálico y, el conjunto, ensayado auto soportado y con una cámara de aire de 80 mm.

Esta clasificación es el resultado de los datos incluidos en los informes de ensayo P-24-26447/1, P-24-26447/2 y P-24-26447/3 y el informe de clasificación de gama P-24-26447/4, todos ellos realizados por GAIKER entre las fechas 14/02/2025 y 27/02/2025.

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%.