

## INFORME SIMPLIFICADO DE ENSAYOS Y CLASIFICACIÓN DE GAMA

Nº INFORME: P-23-25814/5

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 AL AGUA ALTO BRILLO 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
C	-	s1	,	d0

(\*) Clasificación válida para la gama de producto: i) aplicada en una cantidad total aproximada de unos 180 g de esmalte líquido/m<sup>2</sup>, 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/m<sup>3</sup> 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-23-25814/1, P-23-25814/2 y P-23-25814/3 y el informe de clasificación de gama P-23-25814/4, todos ellos realizados por GAIKER entre las fechas 10/01/2024 y 06/02/2024.

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%.

Jesús Ballesterro Maestu

Responsable Máximo de Ensayo

Fecha de emisión: 09 de febrero de 2024