



INFORME DE CLASIFICACIÓN DE GAMA

Nº ASUNTO/INFORME: P-15-17535/6

CLIENTE: **CROMOLOGY, S.L.**

DIRECCIÓN: C/ Francia 7
Polígono Industrial Pla de Llerona

08520 LES FRANQUESES DEL VALLÉS (BARCELONA)

NOMBRE DE LA GAMA: FAMILIA DE PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA DE COLOR BLANCO Y ACABADO MATE
REFERENCIA COMERCIAL:
ACRI-ALP MATE (0759)
ACABADO LISO Y RUGOSO

Nº TOTAL DE HOJAS

6

(INCLUIDA LA PRESENTE)

Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de GAIKER®, excepto cuando lo sea de forma íntegra.


GAIKER
ik4 research alliance
20 OCT 2015
Irteera - Salida
Nº: 150315


GAIKER
ik4 research alliance
Iratxe Zuazola
Coordinadora E + C
Zamudio, a 8 de Octubre de 2015

FUNDACIÓN GAIKER inscrita en la sección 1ª del Registro de Fundaciones del País Vasco, nº F.34 C.I.F.: G-48 870380

Este documento, emitido en GAIKER, puede ser CONFIDENCIAL. Prohibida su reproducción sin autorización. This document, issued in GAIKER, could be CONFIDENTIAL. Unauthorized reproduction is forbidden.



DESCRIPCIÓN DE LA GAMA CLASIFICADA

Familia de PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA de color blanco y acabado mate (ver ficha informativa anexada).

Referencia comercial: **FAMILIA PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA DE COLOR BLANCO Y ACABADO MATE**

Referencia comercial de un producto de la misma familia: **ACRI-ALP MATE (0759)**

Características de la familia de pinturas:

Tipo: Pintura plástica al agua
 Composición: Vehículo fijo: Copolímeros de emulsión
 Pigmentos: Dióxido de Titanio y extendedores seleccionados
 Disolvente: Agua
 Masa aplicada por unidad de superficie: 2 manos de aprox. 140 g/m² de producto cada una.
 Tiempo de secado entre manos: 24horas
 Densidad: 1,56 ± 0,05 g/cc a 25°C
 Color: Blanco
 Grado de brillo: Mate
 Acabado: Liso y rugoso

Sustrato estándar:

Tipo: Sustrato estándar placa de cartón-yeso
 Euroclase de reacción al fuego: A2-s1,d0
 Espesor (mm): 12,5±0,5
 Densidad (kg/m³): 700±100



GAIKER

ik4 research alliance

INFORMES DE ENSAYO Y CLASIFICACIÓN RELACIONADOS

Informes de ensayo

Nombre del laboratorio	Nombre del patrocinador	Número de informe de ensayo	Método de ensayo
GAIKER	CROMOLOGY, S.L.	P-15-17535/12	EN ISO 11925-2:2010 EN 13823:2010+A1:2014
GAIKER	CROMOLOGY, S.L.	P-15-17535/11	EN ISO 1716:2010

Informes de clasificación

Nombre del laboratorio	Nombre del patrocinador	Número de informe de clasificación	Método de ensayo
GAIKER	CROMOLOGY, S.L.	P-15-17535/13	EN ISO 11925-2:2010 EN 13823:2010+A1:2014
GAIKER	CROMOLOGY, S.L.	P-15-17535/14 INFORME DE GAMA	EN ISO 11925-2:2010 EN 13823:2010+A1:2014

CLASIFICACIÓN Y CAMPO DE APLICACIÓN

Esta clasificación se ha llevado a cabo de acuerdo con la Norma Europea EN 13501-1:2007 + A1:2009. Parte 1: Clasificación a partir de datos obtenidos en ensayos de reacción al fuego.

La clasificación obtenida es la siguiente:

<p>REFERENCIA DE LA GAMA</p> <p>FAMILIA DE PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA DE COLOR BLANCO Y ACABADO MATE</p> <p>REFERENCIA COMERCIAL: ACRI-ALP MATE (0759)</p> <p>ACABADO LISO Y RUGOSO</p>	<p>CLASIFICACIÓN s/n</p> <p>EN 13501-1:2007 + A1:2009</p> <p>(1), (2) y (3)</p>
---	--

Comportamiento al fuego	-	Producción de humos		,	Gotas en llamas	
B	-	s	1	,	d	0

NOTAS:

Clasificación válida:

- (1) para la gama de producto FAMILIA PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA de color blanco y acabado mate, que presente las características recogidas en el apartado de descripción de la gama clasificada.
- (2) para la gama del producto FAMILIA PINTURAS PLÁSTICAS AL AGUA de color blanco y acabado mate, aplicado en la cantidad que aparece en el apartado de descripción de la gama clasificada (2 manos de aprox. 140 g/m2) cada una y sobre: i) cualquier tipo de sustrato metálico, ii) 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.
- (3) esta norma de clasificación no representa una aprobación tipo o certificación del producto.



Jesús Ballester Maestu
 Responsable Máximo del Ensayo
 Zamudio, a 8 de Octubre de 2015



FICHA TÉCNICA

RECUBRIMIENTOS FACHADAS Y PASTAS PÉTREAS

ACRI-ALP CLASSIC

Revestimiento para fachadas mate (Art. 0759900)



Descripción

ACRI-ALP CLASSIC es un revestimiento para fachadas de acabado mate basada en copolímeros acrílicos en emulsión, con buena resistencia al frote húmedo, muy buena cobertura y un alto nivel de blancura.

Propiedades principales

- ♦ Buena adherencia sobre los materiales habituales en la construcción.
- ♦ Buena transpirabilidad.
- ♦ Excelente nivel de blancura.
- ♦ Muy buen poder cubriente.
- ♦ Buena resistencia al frote húmedo.
- ♦ No amarillea.
- ♦ Resistente al moho.

Normas/Homologaciones

- ♦ Difusión de anhídrido carbónico: 440 METROS Sd-100.

Usos recomendados

ACRI-ALP CLASSIC ha sido formulado para su aplicación sobre todo tipo de materiales de construcción (yeso, cemento, revoco, ladrillo, poliestireno expandido, madera, etc.). Especialmente adecuado por su buena resistencia a la intemperie en el pintado en paramentos verticales exteriores y en interiores de gran calidad.

Presentación

- ♦ **Colores:** Blanco 900.
- ♦ **Aspecto:** Mate.
- ♦ **Envases:** 4 y 15 L.

Características técnicas

- ♦ **Composición:**
Vehículo fijo: Copolímeros acrílicos.
Pigmentos: Dióxido de titanio y extendedores seleccionados.
Disolvente: Agua.
- ♦ **Densidad:** 1,55 ± Kg/L.





- ♦ **Rendimiento:** 8 - 12 m²/L por mano (aproximado y según soporte).
- ♦ **Secado:**
Total: 1 - 2 Horas.
Repintado: A partir de las 10 horas.

■ **Instrucciones de aplicación**

Temperatura de aplicación: De 5 a 35° C según temperatura del soporte.
Número de capas: Una o dos capas dependiendo de la porosidad del soporte.
Útiles de aplicación: Brocha / rodillo / pistola.
Dilución: Para brocha ó rodillo 10 - 15 % de agua.
 Para pistola con ó sin aire diluir con agua hasta viscosidad adecuada.
Limpieza: Limpiar los utensilios con agua.

■ **Tratamiento de superficies**

Superficies nuevas: deben estar exentas de polvo, limpias, secas y libres de efloraciones salinas.

Superficies viejas: además de las consideraciones anteriores, se deben eliminar los restos de pintura. Cuando se aplique sobre superficies ya pintadas, deberán lijarse las zonas defectuosas y agrietadas, rellenar y nivelar estas zonas con el producto más idóneo de la línea **BASIKOS MASILLAS**. Si la superficie esta pulverulenta o con grandes diferencias de absorción, aplicar **HIDROFIX Art. 0674**, para igualar la superficie, especialmente en colores intensos.

■ **Estabilidad y conservación en el envase**

Fácilmente homogeneizable, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 6 meses en envase cerrado. No presenta pieles, coágulos ni geles. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a 0° C.

■ **Información de Seguridad**

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

Revisión: 2

Fecha de edición: Septiembre 2014

La información facilitada en esta ficha técnica, es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar mas que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correcto.

