

## INFORME DE CLASIFICACIÓN DE GAMA

Nº ASUNTO/INFORME P-16-18697/9

CLIENTE: **CROMOLOGY, S.L.**  
DIRECCIÓN: C/ Francia 7. Pol. Ind. Pla de Llerona,  
08520 LES FRANQUESES DEL VALLÉS ( BARCELONA)

NOMBRE DEL PRODUCTO: **REVETÓN CUBIC (1430)**  
FAMILIA DE REVESTIMIENTOS ACRÍLICOS.  
DIVERSOS COLORES EN ASPECTO MATE

Nº TOTAL DE HOJAS

7

(INCLUIDA LA PRESENTE)

Los resultados del ensayo sólo se refieren al material sometido a ensayo.

Este informe no podrá ser reproducido sin la autorización expresa de GAIKER ®, excepto cuando lo sea de forma íntegra. En el supuesto de que el cliente precise un dictamen pericial para su utilización en juicio, podrá solicitarlo adicionalmente, presupuestándose de manera independiente el importe y los gastos asociados.



Iratxe Zuazola

Coordinadora de E+C  
Zamudio, a 14 de Diciembre de 2016



### Colores incluidos en la gama

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Revetón Cúbic Blanco              | 1430001 |
| Revetón Cúbic Hueso               | 1430002 |
| Revetón Cúbic Marfil Suave        | 1430003 |
| Revetón Cúbic Crema               | 1430004 |
| Revetón Cúbic Marfil              | 1430005 |
| Revetón Cúbic Tierra Suave        | 1430006 |
| Revetón Cúbic Piedra Artificial   | 1430008 |
| Revetón Cúbic Beige               | 1430009 |
| Revetón Cúbic Piedra del Rosellón | 1430010 |
| Revetón Cúbic Rojo Teja           | 1430017 |
| Revetón Cúbic Coral Suave         | 1430018 |
| Revetón Cúbic Arena               | 1430020 |
| Revetón Cúbic Canela              | 1430021 |
| Revetón Cúbic Tierra del Sur      | 1430022 |
| Revetón Cúbic Ocre                | 1430023 |
| Revetón Cúbic Salmón Oscuro       | 1430026 |
| Revetón Cúbic Lila Suave          | 1430030 |
| Revetón Cúbic Gris                | 1430037 |
| Revetón Cúbic Gris Acero          | 1430039 |
| Revetón Cúbic Gris Perla          | 1430040 |
| Revetón Cúbic Verde Musgo         | 1430041 |
| Revetón Cúbic Albero              | 1430044 |
| Revetón Cúbic Verde Oceano        | 1430046 |
| Revetón Cúbic Verde Tropical      | 1430048 |
| Revetón Cúbic Tierra de Fuego     | 1430051 |
| Revetón Cúbic Azul Índico         | 1430052 |

Tabla 1



## INFORMES DE ENSAYO Y CLASIFICACIÓN RELACIONADOS

### Informes de ensayo

| Nombre del laboratorio | Nombre del patrocinador | Número de informe de ensayo   | Método de ensayo                             |
|------------------------|-------------------------|---|--|
| GAIKER                 | <b>CROMOLOGY, S.L.</b>  | P-16-18697/6<br><b>REVETÓN CUBIC (1430) HUESO (002) (*)</b><br>REVETÓN CUBIC (1430) VERDE MUSGO (041)<br>REVETÓN CUBIC (1430) ROJO TEJA (017)<br>Fecha de ensayo:<br>01.12.16 | EN 13823:2010+A1:2014                        |
| GAIKER                 | <b>CROMOLOGY, S.L.</b>  | P-16-18697/7<br><b>REVETÓN CUBIC (1430) HUESO (002)</b><br>Fecha de ensayo:<br>01.12.16 al 14.12.16   | EN ISO 11925-2:2010<br>EN 13823:2010+A1:2014 |

(\*) Se elige la referencia comercial **REVETÓN CUBIC (1430) HUESO (002)**, por obtener los resultados más desfavorables en el ensayo de SBI, dentro de la familia de revestimientos acrílicos analizada. Dicha elección se realiza de acuerdo a las directrices recogidas en la **EGOLF RECOMMENDATION 003-2016 "Selection of colours of paints for covering a range"**

### Informes de clasificación

| Nombre del laboratorio | Nombre del patrocinador | Número de informe de clasificación   | Método de ensayo                             |
|------------------------|-------------------------|--|--|
| GAIKER                 | <b>CROMOLOGY, S.L.</b>  | P-16-18697/8<br><b>REVETÓN CUBIC (1430) HUESO (002)</b><br>Fecha: 14/12/16 | EN ISO 11925-2:2010<br>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:

|   |   |
|---|---|
| <b>REFERENCIA DE LA GAMA:<br/>         REVETÓN CUBIC (1430)<br/>         FAMILIA DE REVESTIMIENTOS ACRÍLICOS<br/>         DIVERSOS COLORES EN ASPECTO MATE<br/>         (VER TABLA 1)</b> | <b>CLASIFICACIÓN s/n<br/>         EN 13501-1:2007 + A1:2009<br/>         (1), (2) y (3)</b> |
|---|---|

|                         |          |                     |          |          |                 |          |
|-------------------------|----------|---------------------|----------|----------|-----------------|----------|
| Comportamiento al fuego |          | Producción de humos |          |          | Gotas en llamas |          |
| <b>B</b>                | <b>-</b> | <b>s</b>            | <b>1</b> | <b>,</b> | <b>d</b>        | <b>0</b> |

### Campo de aplicación:

Clasificación válida:

- (1) para la gama de producto FAMILIA DE REVETÓN CUBIC. FAMILIA DE REVESTIMIENTOS ACRÍLICOS. DIVERSOS COLORES EN ASPECTO MATE que presente las características recogidas en el apartado de descripción de la gama clasificada.
- (2) para la gama del producto FAMILIA DE REVETÓN CUBIC. FAMILIA DE REVESTIMIENTOS ACRÍLICOS. DIVERSOS COLORES EN ASPECTO MATE aplicada en la cantidad que aparece en el apartado de descripción del producto clasificado (rendimiento de 5 m<sup>2</sup>/l) 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/m<sup>3</sup>.
- (3) esta norma de clasificación no representa una aprobación tipo o certificación del producto.



Jesús Ballester Maestu  
 Responsable Máximo de Ensayo  
 Zamudio, a 14 de Diciembre de 2016



 **FICHA TÉCNICA**

**REVETÓN CUBIC**

Revestimiento pétreo liso texturado fino de alta protección y cubrición para fachadas y paramentos exteriores.



**Descripción**

Revestimiento acrílico para fachadas de gama alta con máximo poder impermeabilizante, de cubrición, adherencia y durabilidad.

**Aplicaciones**

Protección y decoración de los soportes habituales en construcción de fachadas como son: hormigón, mortero, ladrillo, piedra, mortero de cemento, pintura plástica, etc.  
Aplicación como decoración y protección en paramentos interiores en edificios y locales de uso intensivo.

**Propiedades**

- Impermeable.
- Excelente adherencia sobre las superficies habituales en la construcción.
- Alta resistencia a la intemperie, a los rayos U. V. y al ozono.
- Transpirable, o sea, permeable al vapor de agua.
- Inalterable a los álcalis del cemento (insaponificable) y a los ambientes industriales agresivos.
- Alta Resistencia al desgaste.
- Alta Cubrición.
- Contiene conservante antimoho.

**Modo de empleo**

**SOPORTE NUEVO:**

La superficie a pintar deberá ser consistente y limpia.

Aplicar la primera mano de REVETÓN CUBIC diluido con 10%-15% de agua. A partir de las 2 horas dar la segunda mano con REVETÓN CUBIC puro o con un 10% de agua.

**SOPORTE ANTIGUO:**

La superficie a pintar no deberá tener pinturas viejas, mal adheridas, grasa o eflorescencias.

En soportes muy absorbentes o deteriorados, aplicar previamente REVETÓN FIJADOR AQ como imprimación diluida de 3:1 a 6:1 según ficha técnica del producto

Aplicar el REVETÓN CUBIC igual que en el apartado anterior.

El rendimiento aproximado de producto es de 5-6 m<sup>2</sup>/l en dos capas.

**Condiciones ambientales y del soporte**

Se recomienda no aplicar si se prevé lluvia antes de 2 horas después de la aplicación del producto, ni tampoco con



## Revetón

PERFUMAS

temperaturas inferiores a 5° C. Tampoco conviene aplicarlo a pleno sol del mediodía, especialmente en tiempo caluroso.

### Herramientas

Rodillo, brocha, pistola de aire o pistola airless.  
 Limpieza: Con agua al final del trabajo con el producto en fresco.

### Precauciones, advertencias y consejos de aplicación

Apto para uso doméstico. Mantener el producto fuera del alcance de los niños.  
 En caso de ingestión acudir inmediatamente al médico y muéstrele la etiqueta o el envase.

### Presentación

Envases plásticos de 4 y 15 litros. Selección de 25 Colores para Fachadas:  
 02 Hueso, 03 Marfil Suave, 04 Crema, 05 Marfil, 06 Tierra Suave, 08 Piedra Artificial, 09 Beige, 10 Piedra del Rosellón, 17 Rojo Teja, 18 Coral Suave, 20 Arena, 21 Canela, 22 Tierra del Sur, 23 Ocre, 26 Salmón Oscuro, 30 Lila Suave, 37 Gris, 39 Gris Acero, 40 Gris Perla, 41 Verde Musgo, 44 Albero, 46 Verde Océano, 48 Verde Tropical, 51 Tierra de Fuego y 62 Añil Suave.

### Almacenamiento

En sus envases originales bien cerrados y resguardados de la intemperie.

### Datos técnicos (producto en seco)

Ligante: Copolímero Acrílico  
 Viscosidad(cps): 35.000 ± 10.000  
 Densidad (kg/l): 1,6 ± 0,05  
 Contenido de sólidos: 56% ± 2% en peso  
 Tiempo de secado: 2 h  
 Tiempo de repintado: A partir de 2 h (20°C, 65% HR) Opacidad (100 micras): > 95%  
 Aspecto: Liso mate texturado fino

Revisión: 1 Fecha de edición: Abril 2010

Lo recogido en esta ficha técnica es una síntesis de los conocimientos técnicos elaborados por MATERIS PAINTS ESPAÑA, S. L. y las empresas del grupo MATERIS al que pertenece, fruto de la investigación teórica y práctica en el campo de la aplicación de materiales para la construcción. Todas las indicaciones técnicas contenidas en esta ficha técnica son fruto de nuestra mejor experiencia y tienen carácter indicativo. La aplicación del producto está fuera del alcance de nuestra posibilidad de control y recae por tanto bajo la exclusiva responsabilidad del cliente.