

## **1. DECLARACION DE PRESTACIONES.**

**Código:** DdP-GYC-001

### **NOMBRE Y CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO.**

**1.1 Nombre del producto:** Pigmentos para coloración de materiales de construcción fabricados a partir de cemento y/o cal.

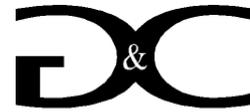
Se dividen en las siguientes familias:

- 1.1.1 Pigmentos de Oxido de Hierro
- 1.1.2 Pigmentos de Oxido de Cromo
- 1.1.3 Pigmentos de Azul de Cobalto
- 1.1.4 Pigmentos de Azul de Ultramar
- 1.1.5 Pigmentos de Dióxido de Titanio
- 1.1.6 Mezclas de Óxidos de Hierro.

**1.2 Código Identificación:** El pigmento envasado va etiquetado con el nombre del producto, el código del producto y el lote de fabricación.

Los pigmentos quedan identificados según la tabla adjunta:

FAMILIA	Nº CAS	COLOR	REFERENCIAS
Pigmento Simple Rojo Óxido de Hierro	1309-37-1		Chromafer 1005
			Chromafer 1010
			Chromafer 1030
			Chromafer 1535
			Chromafer 1060
			Chromafer 1080
Mezclas de pigmentos Óxido de hierro Rojo		Rojo	Chromafer 1XXX
Pigmento Simple Amarillo Óxido de Hierro	20344-49-4		Chromafer 9020
			Chromafer 9520
			Chromafer 9610
			Chromafer 9528
Mezclas de pigmentos Óxido de Hierro Amarillo		Amarillo	Chromafer 9XXX
Pigmento Simple Negro Óxido de Hierro	1317-61-9		Chromafer 3030
			Chromafer 3032
			Chromafer 3034
			Chromafer 3035
			Chromafer 3037
Mezclas de Pigmentos Óxido de Hierro Negro		Negro	Chromafer 3XXX
Mezclas de Pigmentos Marrón Óxido de hierro Amarillo Óxido de hierro Rojo Óxido de hierro Negro		Marrón	Chromafer 6XXX
Mezclas de Pigmentos Naranja Óxido de Hierro Amarillo Óxido de Hierro Rojo		Naranja	Chromafer 9XXX
Pigmento Simple Óxido de Cromo	1308-38-9	Verde	Verde G3
			Verde G6
Pigmento Simple Azul de Cobalto	68187-11-1	Azul	B02
			B 22
Pigmento Simple Azul de Cobalto	1345-16-0	Azul	B03
			B33
Pigmento Simple Azul Ultramar	101357-30-6	Azul	B12
			B13
Dióxido de Titanio	13463-67-7	Blanco	Dióxido de Titanio



**COLORS, S.A.**

## **2. NOMBRE, MARCA REGISTRADA Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE.**

**2.1 Nombre:** G&C COLORS, S. A.

**2.2 Marca Registrada:** CHROMAFER®

**2.3 Dirección:** C/ Río Guadalentín, Parcela 20 · Polígono Industrial Ceutí. 30562 Ceutí (MURCIA) Spain

Tlf: +34 968 69 48 99 · Fax: +34 968 69 49 03

[info@gc-colors.es](mailto:info@gc-colors.es) · [www.gc-colors.es](http://www.gc-colors.es)

## **3. USO O USOS PREVISTOS DEL PRODUCTO.**

Pigmentos para hormigón, mortero y lechada. Categoría B.

## **4. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES DEL PRODUCTO.**

Sistema de Evaluación 2+.

## **5. ORGANISMO NOTIFICADO.**

**5.1 Nombre:** TECNALIA R & I CERTIFICACIÓN, S.L. 1239

**5.2 Tarea:** Inspección inicial del Control de Producción en Fábrica y certificada la conformidad de acuerdo a con el anexo ZA. EN 12878:2005 y EN 12878:2005+ AC: 2006.

**5.3 Sistema de Evaluación:** 2+

**5.4 Documento emitido y fecha de emisión:** Vigilancia, evaluación y autorización permanente del Control de Producción en Fábrica 1239-CPR-0803101 con fecha de emisión 04/03/2008

Dpto. Técnico	Doc. Id.: DdP-GYC-001/E	V.1.1	Ed. 03/2014
---------------	-------------------------	-------	-------------

**6. PRESTACIONES DECLARADAS.**

<b>Características Esenciales</b>	<b>Prestaciones</b>	<b>Especificaciones Técnicas Armonizadas</b>
Tiempo de Fraguado	ACEPTADO	EN 12878:2005+/AC:2006
Resistencia a la Compresión	CATEGORIA B	EN 12878:2005+/AC:2006
Composición del Pigmento	ACEPTADO(*)	EN 12878:2005+/AC:2006
Sustancias Solubles en Agua	CATEGORIA B	EN 12878:2005+/AC:2006
Cloruro Soluble	CATEGORIA B	EN 12878:2005+/AC:2006
Cloro Total	CATEGORIA B	EN 12878:2005+/AC:2006
Pérdida por Ignición	≤13	EN 12878:2005+/AC:2006
Sustancias Peligrosas	(**) PND	EN 12878:2005+/AC:2006

(\*) Tabla punto 1.2

(\*\*) Prestación no declarada

7. Las prestaciones del producto identificado en el punto 1, son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

**Firmado por y en nombre del fabricante:**



José Antonio Guillamón Martínez,

Gerente

Ceutí, Julio 2013