

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: 120100-170

1.- Producto: BRAVO PORCELÁNICO BLANCO

2.-Fabricante: GRUPO PUMA SL con domicilio en: C) Conrado del Campo nº 2
29590 Campanillas (Málaga).www.grupopuma.com

3.-Uso previsto: Adhesivo cementoso de fraguado normal con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado BRAVO Porcelánico Blanco, para el encolado de piezas de absorción < 3 % en alicatados y pavimentos interiores y pavimentos exteriores

4.-Sistema de evaluación: 3

5.-Organismos Notificados: Han realizado los ensayos tipo, 71434 , 75465, 75475, con fecha Marzo de 2004, en CEMOSA nº 1377 (Málaga) y nº 23010056 con fecha Febrero de 2004 , nº 08/32303828 y nº 08-5019 con fecha Abril y Octubre de 2008, en APPLUS nº 0370 (Barcelona) obteniéndose los mismos resultados del producto para todas las fábricas.

6.-Prestaciones declaradas

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Reacción al fuego:	Clase F	EN-12004:2007+A1:2012
Adherencia : Adherencia inicial a tracción:	$\geq 0.5\text{N/mm}^2$	
Durabilidad : - Adherencia a tracción tras inmersión en agua: - Adherencia a tracción tras envejecimiento térmico: - Adherencia a tracción tras ciclos hielo / deshielo:	$\geq 0.5\text{N/mm}^2$ $\geq 0.5\text{N/mm}^2$ $\geq 0.5\text{N/mm}^2$	
Sustancias peligrosas	Ver Ficha de seguridad	

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declarada en el punto 6

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2

Firmado por y en nombre del fabricante:

Lugar y Fecha de emisión: Málaga, 1/07/2013



Director Técnico: Jose A. Ferre Martínez



0370, 1377

GRUPO PUMA SL
C) Conrado del Campo nº 2 29590 Campanillas (Málaga).
04

BRAVO PORCELANICO BLANCO

Nº: 120100-170

EN 12004: 2007+A1:2012

Adhesivo cementoso de fraguado normal con deslizamiento reducido y tiempo abierto ampliado ,para suelos y paredes, aplicación en interior y exterior

Reacción al fuego: Clase F

Adherencia :

-Adherencia inicial a tracción $\geq 0.5\text{N/mm}^2$

Durabilidad :

- Adherencia a tracción tras inmersión en agua: $\geq 0.5\text{N/mm}^2$
- Adherencia a tracción tras envejecimiento térmico: $\geq 0.5\text{N/mm}^2$
- Adherencia a tracción tras ciclos hielo / deshielo: $\geq 0.5\text{N/mm}^2$

Sustancias peligrosas

Ver Ficha de seguridad