

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES (

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº 305/2011

## Nº Gv-ari-piñ-0-32

- 1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO ZAHORRA 0-32 MUGARES
- 2. USO PREVISTO

ÁRIDOS PARA CAPAS GRANULARES Y CAPAS TRATADAS CON CONGLOMERADOS HIDRÀULICOS PARA SU USO EN CAPAS ESTRUCTURALES DE FIRMES

3. NOMBRE Y DIRECCIÓN DEL FABRICANTE

GRANITOS DEL VAL, S.L. CTRA. MUGARES N°121 32930 TOEN, OURENSE-ESPAÑA EXPLOTACIÓN: MUGARES

- 4. SISTEMA DE EVALUACIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES

  SISTEMA 2+
- 5. NOMBRE Y NÚMERO DE LABORATORIO NOTIFICADO

  APPLUS Nº 0370

  EVALUACIÓN DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA

  CERTIFICADO DEL CONTROL DE PRODUCCIÓN EN FÁBRICA Nº 0370-CPR-1352

  CERTIFICADO EMITO POR PRIMERA VEZ EL 29/06/12





## 6. PRESTACIONES DECLARADAS

Caract	erísticas esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas			
Descripción petrográfica			Granito Biotitico			
	Tamaño de áridos	EN 12620	0-32			
Forma, tamaño y densidad de partículas	Granulometría	EN 933-1	Ga85 GT <sub>A</sub> 20			
	Forma de las partículas	EN 933-3	FI <sub>20</sub>			
	Densidad de partículas >4mm	EN 1097-6	2,59-2.70 g/cm <sup>3</sup>			
Limpieza	Contenido en finos	EN 933-1	F <sub>12</sub>			
	Calidad de los finos. EA	EN 933-8	≥ 40%			
Porcentaje de partículas trituradas	Porcentaje de partículas fracturadas o trituradas y porcentaje de partículas totalmente redondeadas de los áridos gruesos		C <sub>90/3</sub>			
Resistencia a la fragmentación / machaqueo	Resistencia a la fragmentación del árido grueso	EN 1097-2	LA <sub>50</sub>			
Estabilidad en volumen	Componentes que influyen la estabilidad de volumen de los áridos siderúrgicos de hormo alto enfriados por aire		N.P.D.	EN 13242:2002 +A1:2007		
absorción/succión de agua	absorción de agua	EN 1097-6	0,2 - 0,9 %			
Composición/contenido	Sulfatos solubles en acido	EN 1744-1	AS <sub>0,2</sub>			
	Azufre total	EN 1744-1	S <sub>1</sub>			
	Contaminantes orgánicos: Humicos	EN 1744-1	+ Clara que la sustancia patrón			
	Contaminantes orgánicos ligeros	EN 1744-1	Ausencia			
Resistencia al desgaste	Resistencia al desgaste del árido grueso		N.P.D.			
Sustancias peligrosas	Liberación de metales pesados por lixiviación		N.P.D.			
	Liberación de otras sustancias peligrosas		N.P.D.			
Durabilidad frente a la meteorización	"Sonnenbrad" del basalto		N.P.D.			
Durabilidad frente al hielo y deshielo	Resistencia al hielo y deshielo		N.P.D.			

N.P.D.: Prestación no declarada





Granulometría característica	Tamices EN 933-2 (mm)	40	32	20	16	10	6	4	2	1	0,063
	% que pasa en masa	100	95±5	89±20	71±20	65±20	59±20	50±10	38±10	29±10	7±4

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 indicado en el punto 3.



Juan José Pereira Martínez Director Facultativo Toén, 05 de mayo de 2025

