



## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

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

**Nº Gv-ari-ros-32-63**

1. CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN ÚNICA DEL PRODUCTO

**GRAVA 32-63 PONTEBARXAS**

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 Nº121**

**32930 TOEN, OURENSE-ESPAÑA**

**EXPLOTACIÓN: PONTEBARXAS**

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-1323**

**CERTIFICADO EMITO POR PRIMERA VEZ EL 18/05/12**





## 6. PRESTACIONES DECLARADAS

Características esenciales			Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Descripción petrográfica			Granito Biotítico Porfídico	EN 13242:2002 +A1:2007
Forma, tamaño y densidad de partículas	Tamaño de áridos	EN 12620	32 - 63	
	Granulometría	EN 933-1	Gc80/20 GT <sub>c</sub> 20/15	
	Forma de las partículas	EN 933-3	Fl <sub>20</sub>	
	Densidad de partículas	EN 1097-6	2,60-2,69 g/cm <sup>3</sup>	
Limpieza	Contenido en finos	EN 933-1	f <sub>2</sub>	
	Calidad de los finos	EN 933-8	Cumple	
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>40</sub>	
Estabilidad en volumen	Componentes que influyen la estabilidad de volumen de los áridos siderúrgicos de hormo alto enfriados por aire		N.P.D.	
absorción/succión de agua	absorción de agua	EN 1097-6	0,2 – 0,7 %	
Composición/contenido	Sulfatos solubles en ácido	EN 1744-1	AS <sub>0,2</sub>	
	Azufre total	EN 1744-1	S <sub>1</sub>	
	Contaminantes orgánicos ligeros	EN 1744-1	Ausencia	
	Contaminantes orgánicos: Húmicos	EN 1744-1	+ clara que la sustancia patrón	
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.





<b>Granulometría característica</b>	Tamices UNE (mm)	63	40	32	16
	% que pasa en masa	98 ±15	40 ±15	6 ±10	0.2 ±5

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, 12 de septiembre de 2024