

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

12/32-CPR-0212

**CANTERA DE
MONTESALGUEIRO, S.L.**



CANTERA DE MONTESALGUEIRO

**Ctra. N-VI, Km. 555
Montesalgueiro - 15317
Aranga - A Coruña**

Nombre del producto: AG-T 12/32-G-L, Árido grueso, triturado, de 12/32 mm., granítico, lavado.

Código de identificación:-

Usos previstos: Áridos para hormigón.

Fabricante: Cantera de Montesalgueiro, S.L. - Ctra. N-VI, Km. 555 - Montesalgueiro - C.P. 15317 - Aranga - A Coruña.

Representante autorizado: -

Norma autorizada: EN 12620:2002+A1:2008.

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

Organismo notificado y tarea realizada: APPLUS, Organismo Notificado nº 0370, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº 0370-CPR-0212, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica. El certificado fue emitido por primera vez el 4 de agosto de 2004.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
Forma de las partículas	F ₁₂₀	EN 12620:2002+A1:2008
Tamaño de las partículas	12/32	
Granulometría típica	G _{C90/15} G _{T15}	
	Tamiz mm 32 - 20 - 16 - 14 - 12,5 - 6,3	
	Pasa % 100 - 68 - 34 - 14 - 6 - 0	
Densidad de las partículas	2,63 Mg/m ³	
Limpieza		
Contenido en finos	f _{1,5}	
Calidad de los finos	NPD	
Contenido en conchas	NPD	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₅₀	
Composición/contenido		
Cloruros	< 0,05%	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	
Azufre total	< 1%	
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y el endurecimiento del hormigón:		
-Contaminantes orgánicos ligeros	< 1%	
-Húmicos	Más clara que la disolución patrón	
-Ácido fúlvico	NPD	
-Ensayo del mortero	NPD	
Absorción de agua	0,8%	
Emisión de radioactividad	NPD	
Liberación de metales pesados	NPD	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-silíce	No reactiva	

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por y en nombre del fabricante:

A Coruña, a 17 de septiembre de 2015

Dña. Beatriz Armesto Abelaira
Directora de Calidad

Rev.: 02