



CANTERAS ACHA, S.A.
TRITURADOS, CALIZAS Y OFITAS

CANTERAS ACHA
Calle Mayor s/n
31796 ALMANDOZ
NAVARRA

☎ 948 58 50 69 – 📠 948 58 50 69

DECLARACION DE PRESTACIONES

Nº: 004 – GRAVA CALIZA 15/25 – EN 12620 ARIDOS PARA HORMIGON EXCEPTO PAVIMENTOS DE HORMIGON

1. NOMBRE Y CODIGO DE IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:	AG-11/22-T-C
2. NOMBRE Y DIRECCION DEL FABRICANTE:	CANTERAS ACHA, S.A. Calle Mayor s/n - 31796 ALMANDOZ – NAVARRA
3. USO PREVISTO:	Áridos para hormigón, exceptuando las superficies de rodadura de pistas.
4. SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:	SISTEMA 2+
5. ORGANISMO NOTIFICADO:	<ul style="list-style-type: none"> BUREAU VERITAS CERTIFICATION – Nº 1035 Inspección inicial de la fábrica y del control de producción en fábrica. El seguimiento periódico, la evaluación y la aprobación del control de producción en fábrica Sistema 2+ Documento emitido Nº 1035/CPR/ES9003055 con fecha 05/06/2009

6. PRESTACIONES DECLARADAS			
CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS	
Forma de las partículas Tamaño de partículas	Fl ₃₅ 11/22 Gc _{90/15}	(Fl) (d/D)	
Densidad de partículas Limpieza	2,72	(Mg/m ³)	
Calidad de los finos	NPD	(MB)	
Contenido en finos	f ₂	(%)	
Contenido en conchas	NPD	(CC)	
Resistencia a la fragmentación y machaqueo	LA ₄₀	(LA)	
Resistencia al pulimento	NPD	(CPA)	
Resistencia a la abrasión	NPD	(CAA,AN)	
Resistencia al desgaste	NPD	(MDE)	
Composición / contenido			
Componentes de los áridos gruesos reciclados	NPD	(RC,XG)	
Cloruros	< 0,03	(%Cl)	
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	(AS)	
Azufre total	< 1	(%S)	
Contenido en sulfatos solubles en agua de los áridos reciclados	NPD	(SS)	
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón			
Contenido en humus	COLOR MAS CLARO QUE SUST. PATRON <0.05	(%)	
Contaminantes orgánicos ligeros	NPD		
Ácido fúlvico	NPD		
Ensayo comparativo de resistencia			
Influencia de los áridos reciclados en el tiempo inicial de fraguado de cemento	NPD	(A)	
Contenido en carbonatos	NPD		
Estabilidad en volumen			
Retracción por secado	NPD	(%CO ₂)	
Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a.h. enfriadas por aire	NPD	(%WS)	
Absorción de agua	<1	(%WA)	
Emisión de radioactividad	NPD		
Liberación de metales pesados	NPD		
Liberación de carbonos Poliaromáticos	NPD		
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD		
Durabilidad frente al hielo y deshielo	NPD		
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No reactivo	(SM)	

EN-12620:2002+A1:2008

- 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 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Gerente

Almandoz, a 24 de Febrero de 2014

