



**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"> <li>BUREAU VERITAS CERTIFICATION – Nº 1035</li> <li>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</li> <li>Sistema 2+</li> <li>Documento emitido Nº 1035/CPR/ES9003055 con fecha 05/06/2009</li> </ul>

6. PRESTACIONES DECLARADAS		ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS
CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	
<b>Forma de las partículas</b> <b>Tamaño de partículas</b>	Fl <sub>35</sub> 11/22 G <sub>c</sub> 90/15	(F) (d/D)
<b>Densidad de partículas</b> <b>Limpieza</b>	2,72	(Mg/m <sup>3</sup> )
Calidad de los finos	NPD	(MB)
Contenido en finos	f <sub>2</sub>	(%)
Contenido en conchas	NPD	(CC)
<b>Resistencia a la fragmentación y machaqueo</b>	LA <sub>40</sub>	(LA)
<b>Resistencia al pulimento</b>	NPD	(CPA)
<b>Resistencia a la abrasión</b>	NPD	(CAA,AN)
<b>Resistencia al desgaste</b>	NPD	(MDE)
<b>Composición / contenido</b>		
Componentes de los áridos gruesos reciclados	NPD	(RC,XG)
Cloruros	< 0,03	(%Cl)
Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0,2</sub>	(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	
Contaminantes orgánicos ligeros	<0.05	(%)
Ácido fúlvico	NPD	
Ensayo comparativo de resistencia	NPD	
Influencia de los áridos reciclados en el tiempo inicial de fraguado de cemento	NPD	(A)
Contenido en carbonatos	NPD	
<b>Estabilidad en volumen</b>		
Retracción por secado	NPD	(%CO <sub>2</sub> )
Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a.h. enfriadas por aire	NPD	(%WS)
<b>Absorción de agua</b>	<1	(%WA)
<b>Emisión de radioactividad</b>	NPD	
<b>Liberación de metales pesados</b>	NPD	
<b>Liberación de carbonos Poliaromáticos</b>	NPD	
<b>Liberación de otras sustancias peligrosas</b>	NPD	
<b>Durabilidad frente al hielo y deshielo</b>	NPD	
<b>Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice</b>	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 26 de Mayo de 2021

