



**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: 002 – GRAVILLIN CALIZO 5/7 – EN 12620 ARIDOS PARA HORMIGON EXCEPTO PAVIMENTOS DE HORMIGON

1. NOMBRE Y CODIGO DE IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:	AG-4/8-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>

CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS
<b>Forma de las partículas</b> <b>Tamaño de partículas</b>  <b>Densidad de partículas</b> <b>Limpieza</b> Calidad de los finos Contenido en finos Contenido en conchas <b>Resistencia a la fragmentación y machaqueo</b> <b>Resistencia al pulimento</b> <b>Resistencia a la abrasión</b> <b>Resistencia al desgaste</b> <b>Composición / contenido</b> Componentes de los áridos gruesos reciclados Cloruros Sulfatos solubles en ácido Azufre total Contenido en sulfatos solubles en agua de los áridos reciclados Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón Contenido en humus  Contaminantes orgánicos ligeros Ácido fúlvico Ensayo comparativo de resistencia Influencia de los áridos reciclados en el tiempo inicial de fraguado de cemento Contenido en carbonatos <b>Estabilidad en volumen</b> Retracción por secado Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a.h. enfriadas por aire <b>Absorción de agua</b> <b>Emisión de radioactividad</b> <b>Liberación de metales pesados</b> <b>Liberación de carbonos Poliaromáticos</b> <b>Liberación de otras sustancias peligrosas</b> <b>Durabilidad frente al hielo y deshielo</b> <b>Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice</b>	F <sub>35</sub> 4/8 G <sub>c</sub> 80/20 G <sub>T</sub> 15 2,72  f <sub>4</sub> NPD LA <sub>40</sub> NPD NPD  NPD < 0,03 AS <sub>0,2</sub> < 1 NPD  COLOR MAS CLARO QUE SUST. PATRON <0.05 NPD NPD  NPD NPD  NPD <1 NPD NPD NPD NPD NPD NPD No reactivo	(F) (d/D)  (Mg/m <sup>3</sup> )  (AM, EA) (%) (CC) (LA) (CPA) (CAA,AN) (MDE)  (RC,XG) (%Cl) (AS) (%S) (SS)  (%)  (A) (%CO <sub>2</sub> )  (%WS)  (%WA)  (SM)
		<b>EN-12620:2002+A1:2008</b>

Granulometría típica:

8	5,6	4	2
90±10	68 ± 15	10±10	2±2

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:

**CANTERAS ACHA, S.A.**  
Gerente  
Tels.: 626 988 268 - 629 682 811  
Fax: 948 585 069  
31796 ALMANDOZ (Navarra)

Almandoz, a 17 de Mayo de 2022