



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: 009 – GRAVA OFITA 12/18 – EN 13043 MEZCLAS BITUMINOSAS

1. NOMBRE Y CODIGO DE IDENTIFICACION DEL PRODUCTO:	GRAVA OFITA 12/18 (AG-11/16-T-O)
2. NOMBRE Y DIRECCION DEL FABRICANTE:	CANTERAS ACHA, S.A. Calle Mayor s/n - 31796 ALMANDOZ – NAVARRA
3. USO PREVISTO:	Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas
4. SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:	SISTEMA 2+
• 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

5. PRESTACIONES DECLARADAS			
CARACTERISTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TECNICAS ARMONIZADAS	
Forma de las partículas	Fl ₁₅	(FI)	EN-13043:2002 EN-13043:2002/AC:2004
Tamaño de partículas	11/16	(d/D)	
Densidad de partículas	Gc90/10		
Limpieza	2,95	(Mg/m ³)	
Contenido en finos	NPD	(MB)	
Afinidad a los ligantes bituminosos	f ₁	(%)	
Porcentaje de caras trituradas o fracturadas	NPD	(%)	
Resistencia a la fragmentación	C _{100/0}	(C)	
Resistencia al pulimento, abrasión, desgaste	LA ₁₅	(LA)	
Coeficiente de pulimento acelerado	PSV ₅₀	(PSV)	
Coeficiente de abrasión del árido	NPD	(AAV)	
Resistencia al desgaste del árido grueso	M _{DE15}	(MDE)	
Abrasión por neumático claveteado	NPD	(AN)	
Resistencia al choque térmico	NPD	(V)	
Estabilidad en volumen			
Desintegración del silicato dicálcico los áridos siderúrgicos de horno alto enfriados al aire	NPD		
Desintegración del hierro los áridos siderúrgicos de horno alto enfriados al aire	NPD		
Estabilidad en volumen de los áridos siderúrgicos de acería	NPD		
Composición/ contenido	NPD		
Emisión de radioactividad	NPD		
Liberación de metales pesados por lixiviación	NPD		
Liberación de carburos poliaromáticos	NPD		
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD		
Durabilidad frente al hielo y deshielo	WA ₂₄₁	(%WA)	
	F ₁		
Durabilidad frente a la meteorización	MS ₁₈	(MS)	
Durabilidad frente a los neumáticos claveteados	NPD	(SB)	
Durabilidad frente al choque térmico	NPD	(AN)	
	NPD	(V)	

- 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:



Almandoz, a 2 de Junio de 2017