

**DECLARACION DE PRESTACIONES Nº 0099/CPR/A60/0031**  
**(Reglamento Europeo de Productos de Construcción nº 305/2011)**

**1. IDENTIFICACION PRODUCTO**

Identificación del producto				USOS PREVISTOS						
Código	Designación			Denominación	Hormigón EN 12620 (a)	Morteros EN 13139 (b)	Mezclas Bituminosas EN 13043 (c)	Bases y subbases EN 13242 (d)	Escolleras EN 13383-1 (e)	Balastos EN 13450 (f)
141252	<b>HMA<sub>1000/3000</sub></b>			Escollera tipo 3					<b>X</b>	
141253	<b>HMA<sub>6000/10000</sub></b>			Escollera tipo 4					<b>X</b>	
141178	<b>AF</b>	<b>0/2</b>	<b>T C</b>	Arena 0/2 T	<b>X</b>					
141180/60949213	<b>AF</b>	<b>0/4</b>	<b>T C</b>	Arena 0/4 T	<b>X</b>		<b>X</b>			
193941	<b>AG</b>	<b>2/5</b>	<b>T C</b>	Arrocillo 2/5 T	<b>X</b>					
141254/60950782	<b>AG</b>	<b>4/16</b>	<b>T C</b>	Grava 4/16 T	<b>X</b>		<b>X</b>			
141259/60950792	<b>AG</b>	<b>11/22</b>	<b>T C</b>	Grava 11/22 T	<b>X</b>		<b>X</b>			
141260	<b>AG</b>	<b>22/45</b>	<b>T C</b>	Grava 22/45 T			<b>X</b>			
141257/60950785	<b>AG</b>	<b>32/63</b>	<b>T C</b>	Macadan 32/63	<b>X</b>					
141268	<b>AG</b>	<b>0/32</b>	<b>T C</b>	ZA 0/32				<b>X</b>		
141262/141265	<b>AG</b>	<b>0/22</b>	<b>T C</b>	Z 0/22 Precibado				<b>X</b>		

(a) EN 12620: 2002 + A1: 2009 – Áridos para hormigón

(b) EN 13139: 2002 y EN 13139:2002 / AC: 2004 – Áridos para morteros

(c) EN 13043: 2002 y EN 13043:2002 / AC:2004 – Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas

(d) EN 13242: 2002 + A1: 2007 – Áridos para capas granularesm y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para su uso en capas estructurales de firmes

(e) EN 13383-1: 2002 y EN 13383-1:2002 / AC 2004 – Escollera. Parte 1: Especificaciones

(f) EN 13450: 2002 + AC: 2004 – Áridos para balasto

**2. NOMBRE Y DIRECCION DEL FABRICANTE**

Empresa suministradora:

**COMPAÑÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.**

Domicilio social:

**Ctra Almeria Km 8, 27920 Málaga**

Centro de producción:

**COMPAÑÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.-CANTERA DE SIERRA VALLEJA**

**Ctra. Arcos-Algar Km 3,8 11630 Arcos de la Frontera (Cádiz-España)**

**3. SISTEMA DE EVALUACION Y VERIFICACION DE LA CONSTANCIA DE LAS PRESTACIONES:**

**2+**

**4. ORGANISMO NOTIFICADO**

Nombre y nº del Organismo Notificado

**AENOR Nº 0099**

Tarea realizada:

**Evaluación del Control de Producción en Fábrica**

Sistema utilizado:

**2+**

Certificado CE de control de producción de fábrica Nº:

**0099/CPR**      08/09/2021

Fecha de emisión:

**31/05/2004**

**5. PRESTACIONES DECLARADAS**

Para cada uso se adjunta una ficha con las prestaciones declaradas de cada producto y es idéntica al marcado CE.

*Las prestaciones de los productos identificados en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 5.*

*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

*D. José Antonio Lozano Dueñas  
 Responsable Técnico Compañía General de Canteras  
 Málaga, a 12 de Diciembre de 2022*



0099

**COMPañÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.-CANTERA DE SIERRA VALLEJA**  
**Ctra. Arcos-Algar Km 3,8**  
**11630 Arcos de la Frontera, Cádiz**

04

0099/CPR/A60/0031

**EN 12620:2002 + A1 :2009****Uso: Aridos para Hormigón**

Identificación del producto :	Códigos	141178	141180	193941	141254	141259	141257	
	Designación	AF-0/2-T-C	60949213 AF-0/4-T-C	AG-2/5-T-C	60950782 AG-4/16-T-C	60950792 AG-11/22-T-C	60950785 AG-32/63-T-C	
	Denominación	Arena 0/2 T	Arena 0/4 T	Arroccillo 2/5 T	Grava 4/16 T	Grava 11/22 T	Macadan 32/63	
<b>Forma y tamaño de las partículas</b>								
Tamaño de áridos		0/2	0/4	2/5	4/16	11/22	32/63	d/D
Granulometría		G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 80/20	G <sub>C</sub> declarada
		G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> 17,5	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> declarada
Forma de los áridos gruesos		FI <sub>NR</sub>	FI <sub>NR</sub>	FI <sub>20</sub>	FI <sub>15</sub>	FI <sub>15</sub>	FI <sub>15</sub>	FI <sub>declarada</sub>
Densidad de las partículas		2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	mg/m <sup>3</sup>
<b>Limpieza</b>								
Contenido en conchas de los áridos gruesos		SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>NR</sub>	SC <sub>declarada</sub>
Finos		f <sub>22</sub>	f <sub>16</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>declarada</sub>
<b>Resistencia a la fragmentación y machaqueo</b>		LA <sub>NR</sub>	LA <sub>NR</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>declarada</sub>
<b>Resistencia al pulimento/abrasión/desgaste</b>		NR	NR	NR	NR	NR	NR	
<b>Composición/ contenido:</b>								
Cloruros		<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	%C
Sulfatos solubles en ácido		AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>0,2</sub>	AS <sub>AA</sub>
Azufre Total		Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	%S
Componentes de los áridos naturales que alteran la velocidad de fraguado y		Cumple	Cumple	NR	NR	NR	NR	
Contenido en carbonatos		NR	NR	NR	NR	NR	NR	
<b>Estabilidad en volumen</b>		NR	NR	NR	NR	NR	NR	
<b>Absorción de agua</b>		≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	%WA
<b>Sustancias peligrosas</b>	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas en la legislación aplicable a España en la fecha de redacción de este documento							
<b>Durabilidad frente al hielo deshielo</b>				SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	SM <sub>declarada</sub>
<b>Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice</b>		No reactivo	No reactivo	No reactivo	No reactivo	No reactivo	No reactivo	



0099

**COMPAÑÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.-CANTERA DE SIERRA VALLEJA**  
**Ctra. Arcos-Algar Km 3,8**  
**11630 Arcos de la Frontera, Cádiz**

04

0099/CPR/A60/0031

**EN 13043: 2002 y EN 13043:2002/AC:2004**

**Aridos para Mezclas Bituminosas**

	Código	141180	141254	141259	141260	
<b>Identificación del producto :</b>	Designación	<b>60949213</b>	<b>60950782</b>	<b>60950792</b>		
	Denominación	<b>AF-0/4-T-C</b>	<b>AG-4/16-T-C</b>	<b>AG-11/22-T-C</b>	<b>AG-22/45-T-C</b>	
		Arena 0/4 T	Grava 4/16 T	Grava 11/22 T	Grava 22/45 T	
<b>Forma y tamaño de las partículas</b>						
Tamaño		0/4	4/16	11/22	22/45	<b>d/D</b>
Granulometría		G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20	<b>G<sub>C</sub>declarada</b>
		G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	G <sub>T</sub> NR	<b>G<sub>T</sub>declarada</b>
Forma de las partículas		FI <sub>NR</sub>	FI <sub>15</sub>	FI <sub>15</sub>	FI <sub>20</sub>	<b>FI<sub>declarada</sub></b>
Densidad de las partículas		2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	2,6-2,80	<b>mg/m<sup>3</sup></b>
<b>Limpieza</b>						
Calidad de los finos		MB <sub>F</sub> 10	MB <sub>F</sub> NT	MB <sub>F</sub> NT	MB <sub>F</sub> NT	<b>MB<sub>F</sub>declarada</b>
<b>Porcentaje de caras de machacadas y fracturadas</b>		C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	C <sub>100/0</sub>	<b>C<sub>declarada</sub></b>
<b>Afinidad a los ligantes bituminosos</b>		PND	PND	PND	PND	
<b>Resistencia a la fragmentación y machaqueo</b>			LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	<b>LA<sub>declarada</sub></b>
<b>Resistencia al pulimento</b>		PND	PND	PND	PND	<b>PSV<sub>declarada</sub></b>
<b>Resistencia a la abrasión/desgaste</b>		NR	NR	NR	NR	
<b>Resistencia al choque térmico</b>		PND	PND	PND	PND	
<b>Estabilidad en volumen</b>		PND	PND	PND	PND	
<b>Absorción de agua</b>		≤5%	≤5%	≤5%	≤5%	
<b>Composición contenido</b>		Calcita: 98%	Calcita: 98%	Calcita: 98%	Calcita: 98%	
<b>Sustancias peligrosas</b>	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas en la legislación aplicable a España en la fecha de redacción de este documento					
<b>Durabilidad frente al hielo deshielo</b>			SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	SM <sub>18</sub>	<b>SM<sub>declarada</sub></b>
<b>Durabilidad frente a la meteorización</b>		SB <sub>NR</sub>	SB <sub>NR</sub>	SB <sub>NR</sub>	SB <sub>NR</sub>	<b>SB<sub>declarada</sub></b>
<b>Durabilidad frente a neumáticos claveteados</b>		A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	A <sub>N</sub> NR	<b>A<sub>N</sub>Declarado</b>
<b>Durabilidad frente al choque térmico</b>		PND	PND	PND	PND	



0099

**COMPAÑÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.-CANTERA DE SIERRA VALLEJA**  
**Ctra. Arcos-Algar Km 3,8**  
**11630 Arcos de la Frontera, Cádiz**

**04**

0099/CPR/A60/0031

**EN 13242:2002 + A1: 2007****Aridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes**

Identificación del producto :	Código Designación	141262/141265 AG-0/22-T-C	141268 AG-0/32-T-C	
	Denominación	Z 0/22 Precibado	ZA 0/32	
<b>Forma y tamaño de las partículas</b>				
Tamaño de áridos		<b>0/22</b>	<b>0/32</b>	d/D
Granulometría		G <sub>A</sub> 75	G <sub>A</sub> 75	G <sub>d</sub> declarada
		G <sub>TA</sub> NR	G <sub>TA</sub> NR	GT <sub>d</sub> declarada
Forma de las partículas		PND	FI <sub>20</sub>	FI <sub>d</sub> declarada
		SI <sub>NR</sub>	SI <sub>NR</sub>	S <sub>d</sub> declarada
Densidad de las partículas				mg/m <sup>3</sup>
<b>Limpieza</b>				
Contenido en finos		PND	f <sub>15</sub>	f <sub>d</sub> declarada
Calidad de los finos		SE <sub>4</sub> 10	SE <sub>4</sub> 30	SE
		MB <sub>FNR</sub>	MB <sub>FNR</sub>	MB <sub>F</sub> ddeclarada
<b>Porcentaje de partículas trituradas</b>		PND	C <sub>100/0</sub>	C <sub>d</sub> declarada
<b>Resistencia a la fragmentación y machaqueo</b>		LA <sub>30</sub>	LA <sub>30</sub>	LA <sub>d</sub> declarada
<b>Estabilidad en volumen</b>		PND	PND	
<b>Absorción de agua</b>		PND	PND	%WA
<b>Composición, contenido</b>				
Sulfatos solubles en ácido		AS <sub>0,8</sub>	AS <sub>0,8</sub>	AS <sub>AA</sub>
Azufre Total		S <sub>1</sub>	S <sub>1</sub>	%S
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento de las mezclas		Cumple	Cumple	
<b>Resistencia al desgaste</b>				
<b>Sustancias peligrosas</b>	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas en la legislación aplicable a España en la fecha de redacción de este documento			
<b>Durabilidad frente a la meteorización</b>		SB <sub>NR</sub>		SB <sub>d</sub> declarada
<b>Durabilidad frente al hielo deshielo</b>		NR		
<b>Durabilidad frente la reactividad álcali-sílice</b>		No reactivo		



0099

**COMPAÑÍA GENERAL DE CANTERAS, S.A.-CANTERA DE SIERRA VALLEJA**  
**Ctra. Arcos-Algar Km 3,8**  
**11630 Arcos de la Frontera, Cádiz**

**04**

0099/CPR/A60/0031

**EN 13383-1 y EN 13835-1:2002 / AC :2004****Arido para escollera**

Identificación del producto :	Código	141252	141253	
	Designación	HMA <sub>1000/3000</sub>	HMA <sub>6000/10000</sub>	
	Denominación	Escollera tipo 3	Escollera tipo 4	
<b>Forma y tamaño de las partículas</b>				
Forma		PND	PND	LT <sub>declarada</sub>
Granulometría		HMA 1000/3000	HMA 6000/10000	
<b>Resistencia a la rotura</b>		CS <sub>40</sub>	CS <sub>40</sub>	CS <sub>declarada</sub>
<b>Resistencia al desgaste</b>				M <sub>DE</sub> Declarado
<b>Liberación de sustancias peligrosas</b>	Estos áridos no contienen sustancias peligrosas en la legislación aplicable a España en la fecha de redacción de este documento			
<b>Durabilidad contra la acción de los agentes atmosféricos</b>				
<b>Durabilidad frente al hielo-deshielo</b>			PND	FT <sub>Declarado</sub>
<b>Durabilidad frente a la cristalización de sales</b>		MS 0,34	MS 0,34	MS <sub>declarada</sub>
<b>Durabilidad frente al Sonnenbrand de basalto</b>		PND	PND	SB <sub>declarada</sub>

Última revisión:

23/09/2021