

1. **Código de identificación y nombre:**

Código	Nombre
009	Arena triturada 0/2
002	Arena triturada 0/4
022	Grava triturada 4/11
033	Grava triturada 11/16
023	Grava triturada 10/20
034	Grava triturada 16/22
006	Árido grueso 20/40 seco

2. **Nombre y dirección del fabricante:**

ORIGEN MATERIALES, S.A.U.

(A28328029)

Paseo Buenavista, s/n, Grao de Castellón - 12100 Castellón

Centro de producción: Carretera CV620, Km 8 (antigua N-340)

46839 - Bellús (Valencia)

3. **Usos previstos:**

Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.

4. **Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** 2+

5. **Organismo notificado:**

AW CERTIFICACIÓN, S.L. (1170)

Evaluación de Control de Producción en Fábrica

2+.

Certificado de Control de producción en fábrica, de fecha 30/07/2004: 1170/CPR/AR.008.03

6. Prestaciones declaradas

Especificaciones técnicas armonizadas	Características esenciales	Prestaciones						
		Arena triturada 0/2	Arena triturada 0/4	Grava triturada 4/11	Grava triturada 11/16	Grava triturada 10/20	Grava triturada 16/22	Árido grueso 20/40 seco
EN 13043:2002 EN 13043:2002 / AC:2004	Determinación de la granulometría de las partículas ⁽¹⁾	G _F 85	G _A 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 85/35	G _C 85/35	G _C 85/20
	Contenido en finos	f ₂₂	f ₂₂	f ₁	f ₁	f ₁	f _{0,5}	f _{0,5}
	Forma del árido grueso	No aplica	No aplica	FI ₁₅	FI ₁₀	FI ₁₅	FI ₁₀	FI ₁₀
	Porcentaje de caras de fractura o machacadas de áridos gruesos	No aplica	No aplica	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}	C _{100/0}
	Calidad de los finos ➤ Azul de metileno	MB _F 10	MB _F 10	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica
	Resistencia a la fragmentación	Ensayo de Los Angeles	No aplica	No aplica	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₃₀	LA ₃₀
	Densidad de partículas		≥2,675 Mg/m ³	≥2,675 Mg/m ³	≥2,675 Mg/m ³	≥2,675 Mg/m ³	≥2,675 Mg/m ³	≥2,675 Mg/m ³
	Resistencia al pulimento del árido grueso (PSV)		No aplica	No aplica	PSV ₃₅	PSV ₃₅	PSV ₃₅	PSV ₃₅
	Afinidad de los áridos gruesos a los ligantes bituminosos		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Resistencia a la abrasión superficial		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Resistencia al desgaste del árido grueso		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Resistencia al choque térmico		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Estabilidad en volumen		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Composición química		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Sustancias peligrosas		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
	Durabilidad frente a la meteorización		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Durabilidad frente a los neumáticos claveteados		NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

(1) Para poder comprobar el cumplimiento de esta condición en nuestros áridos se deberá considerar la granulometría típica declarada.

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº DP 3-13043

- Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de las prestaciones declaradas.
- La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) Nº 305/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.
- Firmado por y en nombre del fabricante:

Firma:



Nombre: Juan José Martín Pino

Cargo: Director Técnico de ORIGEN MATERIALES

En Castellón de la Plana, a 30 de Enero de 2026

Primera edición: 01 de Julio de 2013