



Declaración de prestaciones

Núm. A102/180119

Página 1 de 2

1. Nombre y código de identificación:

Grava Lavada 6/12mm (AG-6/12-T-C-R)

2. Nombre y dirección del fabricante:

Arenes Bellpuig, S.L.
Carretera Ivars d'Urgell, 1,5 Km
Bellpuig 25250

3. Uso previsto:

Árido para hormigón estructural y prefabricados.

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

Sistema 2+

5. Organismo notificado:

Bureau Veritas núm. 1035
Evaluación del Control de Producción en Fábrica
Certificado del Control de producción en Fábrica, 1035-CPR-ES033782, del 09 de abril del 2008.

6. Prestaciones:

Características esenciales	Prestaciones	Esp. Técnicas armonizadas
UNE EN 933-1. Contenido de finos.	$f 1.5$	EN 12620:2002 +A1:2008
UNE EN 933-3. Índice de Lajas.	$FI35$	
UNE EN 1097-2. Resistencia a la fragmentación.	$LA25$	
UNE EN 933-5. Caras de fractura.	$C 50/30$	
UNE EN 1097-6. Densidad de partículas (Mg/m^3).	2.65 ± 0.50	
UNE EN 1097-6. Absorción de agua.	$1.0 \pm 0.5\%$	
UNE EN 1367-2. Sulfato de Magnesio.	$SM18$	
UNE EN 1744-1 Apt.7. Cloruros solubles en agua.	$< 0.04\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.11 Contenido Total de sofre.	$< 0.10\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.12 Sulfatos solubles en ácido.	$AS0.8$	
UNE EN 1744-1 Apt.14.2 Cont. Orgánicos Ligeros.	$< 0.1\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.15.1 Cont. Orgánicos Húmicos.	Coloración más débil que solución patrón	
UNE EN 146507-1. Reactividad Alcalino Sílice.	No Reactivo	
Categoría según EN 12620:2002 +A1:2008	$G_c 90/15$	



Declaración de prestaciones

Núm. A102/180119

Página 2 de 2

Granulometría Declarada

Tamices(mm)	20	16	12.5	10	8	6.3	3.15	1	0.25	0.063
%	100	100	99	85	45	7	0.6	0.5	0.4	0.4
Fus	100	100	100-85	95-45	60-15	15-0	3.0-0.0	2.0-0.0	2.0-0.0	1.5-0.0

- 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 emiten de conformidad con el Reglamento (UE) nº 315/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.

- Firmado por y en nombre del fabricante:

Pedro Hidalgo Fernández
Responsable Técnico
Bellpuig, 18 de enero de 2019