



Declaración de prestaciones

Núm. A202-070415

- Nombre y código de identificación:** A202 Mezcla lavada 0/12mm (AG-0/12-B-C-R)
- Nombre y dirección del fabricante:**
Arenes Bellpuig, S.L.
Carretera Ivars d'Urgell, 1,5 Km
Bellpuig 25250
- Uso previsto:** Árido para hormigón estructural y prefabricados.
- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:** Sistema 2+
- Organismo notificado:**
Bureau Veritas Certification S.A. (núm. 1035)
Evaluación del Control de Producción en Fábrica
Sistema 2+
Certificado del Control de producción en Fábrica, del 09 de abril del 2008.
- Prestaciones:**

Características esenciales	Prestaciones	Esp. técnicas armonizadas
UNE EN 933-1. Contenido de finos.	f_3	EN 12620:2002 +A1:2008
UNE EN 933-8. Equivalente de arena.	≥ 65	
UNE EN 933-9. Azul de Metileno.	MB _F 10	
UNE EN 933-3. Índice de Lajas.	F_{120}	
UNE EN 1097-2. Resistencia a la fragmentación.	LA ₂₅	
UNE EN 1097-6. Densidad de partículas (Mg/m^3).	2.70 ± 0.50	
UNE EN 1097-6. Absorción de agua.	$1.1 \pm 0.5\%$	
Resistencia a los ciclos de hielo y deshielo	Válido	
UNE EN 1367-2. Sulfato de Magnesio.	SM ₁₈	
UNE EN 1744-1 Apt.7. Cloruros solubles en agua.	$< 0.04\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.11 Contenido Total de azufre.	$< 0.10\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.12 Sulfatos solubles en ácido.	AS _{0.8}	
UNE EN 1744-1 Apt.14.2 Cont. Orgánicos Ligeros.	$< 0.1\%$	
UNE EN 1744-1 Apt.15.1 Cont. Orgánicos Húmicos.	Sin Mat. Org.	
UNE EN 146507-1 Reactividad Alcalino Sílice.	No Reactivo	

Granulometría Declarada

Tamices(mm)	20	16	12.5	10	8	6.3	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063
%	100	100	100	95	83	68	54	42	32	22	11	5	2.4
Fus	100	100	100	98-90	90-76	78-60	63-46	50-36	38-26	28-16	16-8	7-3	3.0-1.8

- 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 bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el punto 2.
- Firmado por y en nombre del fabricante por:

Pedro Hidalgo Fernández
Responsable Técnico
Bellpuig, 7 de abril de 2015