



DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

N.º SISE03CE

1. Nombre y código de Identificación
Zahorra artificial 0 – 22,4 / Grava 10-32
2. Uso previsto
Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.
3. Nombre y dirección del fabricante:
Siderúrgica Sevillana, S.A., Autovía Sevilla-Málaga, km. - 41500 Alcalá de Guadaira (Sevilla)
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+
5. Norma armonizada: EN – 13242: 2002 + A1: 2007
6. Organismo notificado Centro de Estudios de Materiales y Control de Obra S.A. (CEMOSA), N.º 1377,
Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones	
	Zahorra artificial 0/22,4	Grava 10/32
Forma, tamaño y densidad de partículas		
• Tamaño de áridos	0 – 22,4 mm	10-32 mm
• Granulometría	GA80 GT _A 25	G _c 80-20
• Forma de las Partículas	FI ₂₀	FI ₂₀
• Densidad de partículas	NPD	NPD
Limpieza		
• Contenido en finos	f ₅	f ₄
• Calidad de los finos	EA ≥75	NPD
Porcentaje de partículas trituradas	C _{90/3}	C _{90/3}
Resistencia a la fragmentación/machaqueo	LA ₃₀	LA ₂₅
Estabilidad en volumen	V ₅	V ₅
Absorción/succión de agua	NPD	NPD
Composición/ contenido		
• Clasificación de los áridos gruesos reciclados.	NPD	NPD
• Sulfatos solubles en agua de áridos reciclados	NPD	NPD
• Sulfatos solubles en ácido	AS ₀₈	AS ₀₈
• Azufre total	S ₁	S ₁
• Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento de las mezclas ligadas hidráulicamente	Mas claro que patrón	Mas claro que patrón
Resistencia al desgaste	NPD	NPD
Sustancias peligrosas:	NPD	NPD
• Liberación de metales pesados por lixiviación.	NPD	NPD
• Liberación de otras sustancias peligrosas.	NPD	NPD
Durabilidad frente a la meteorización	NPD	NPD
Durabilidad frente al hielo y deshielo	NPD	NPD

Las prestaciones de los productos identificados anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) N.º 305/2011 bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

El departamento productor	SIDERÚRGICA SEVILLANA, S.A. Consejeros Delegados Mancomunados.
Fdo. Octavio García de Vinuesa Pacheco Responsable del Departamento de Expediciones.	Fdo. Pablo Ortiz Moyano / Ignacio Ruz Oraá.

Siderúrgica Sevillana, S.A.



Autovía Sevilla-Málaga, km. 6 41500 - Alcalá de Guadaira (Sevilla) - Tel 95.497.93.00 Fax 95.497.93.15 - Registro Mercantil de Sevilla, Libro de sociedades, Tomo 138, Folio 62, Libro 15 de la 3ª Sección, Hoja 5.063 - I.V.A. ES A-41014200 - www.siderurgicasevillana.com