

ÁRIDOS MORÓN

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES MARCADO CE

(REGLAMENTO EUROPEO DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN 2024/3110)

(1) Nº: 3

(2) Código de identificación del producto tipo	(3) Usos previstos
Zahorra: AC – 0/22 – T – C Zahorra: AC – 0/32 – T – C	Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para su uso en capas estructurales firmes

(4) Fabricante
<u>ÁRIDOS MORÓN S.L.</u>
<u>DOMICILIO CANTERA Y PLANTA:</u>
Cantera: San Cristóbal Carretera Morón – Puebla de Cazalla, km 2,9 41530 Morón de la Frontera (Sevilla)
<u>DOMICILIO FISCAL:</u>
Cantera: San Cristóbal Carretera Morón – Puebla de Cazalla, km 2,9 41530 Morón de la Frontera (Sevilla)
Teléfonos: 660309957 e-mail: admin@talleresdafer.com

(5) sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones: Sistema 2+

(6) Norma armonizada: EN 13242:2002+A1::2007

(7) Organismo Notificado: OCA GLOBAL Nº 2375 ha emitido el certificado de conformidad de control de producción en fábrica Nº 2375/CPR/25/02001 según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

(8) Las prestaciones declaradas se recogen en la página adjunta.

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:	
Nombre: David Fernández Vázquez	
Cargo: Responsable de Calidad	
Lugar y fecha emisión: Morón de la Frontera a 3 de febrero de 2025	Firma: _____

ÁRIDOS MORÓN

Características esenciales			Prestaciones		
Forma, tamaño y densidad de partículas					
Tamaño del árido		0/22		0/32	
Granulometría		GA80 + GTA25		GA80 + GTA25	
Forma de partículas (secado en estufa)		Fl ₂₀		Fl ₂₀	
Densidad de partículas, Mg/m ³		2,6 ± 10% Mg/m ³		2,6 ± 10% Mg/m ³	
Limpieza					
Contenido en finos		f ₉		f ₉	
Calidad de los finos, SE4		SE ₄ ≥ 35		SE ₄ ≥ 35	
Porcentaje de partículas trituradas					
Porcentaje de partículas fracturadas o trituradas y porcentaje de partículas totalmente redondeadas de los áridos gruesos		C _{90/3}		C _{90/3}	
Resistencia a la fragmentación/machaqueo					
Resistencia a la fragmentación del árido grueso		LA ₃₀		LA ₃₀	
Estabilidad de volumen					
Componentes que influyen la estabilidad de volumen de los áridos siderúrgicos de horno alto enfriados por aire		NPD		NPD	
Absorción de agua					
Absorción de agua		≤ 1% (WA ₂₄₁)		≤ 1% (WA ₂₄₁)	
Composición/contenido					
Clasificación de los áridos gruesos reciclados		NPD		NPD	
Sulfatos solubles en agua de áridos reciclados		NPD		NPD	
Sulfatos solubles en ácido		AS _{0,2}		AS _{0,2}	
Azufre total		S ₁		S ₁	
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento de las mezclas ligadas hidráulicamente		MAS CLARO PATRÓN		MAS CLARO PATRÓN	
Resistencia al desgaste					
Resistencia al desgaste del árido grueso		NPD		NPD	
Sustancias peligrosas					
Liberación de metales pesados por lixiviación		NPD		NPD	
Liberación de otras sustancias peligrosas		NPD		NPD	
Durabilidad frente a la meteorización y frente al hielo y deshielo					
“Sonnebrand” del basalto		NPD		NPD	
Resistencia al hielo y deshielo		No Reactivo			

Granulometría Característica

PRODUCTO	TAMICES / PORCENTAJE QUE PASA									
	45	31,5	22,4	16	11,2	5,6	4	2	1	0,063
Zahorra 0/22	100	≥ 98	80-95	40-90	30-80	20-70	20-45	15-32	7-21	≤ 9
Zahorra 0/32	100	≥ 98	80-95	40-90	30-80	20-70	20-45	15-32	7-21	≤ 9