

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº: 0/2A-SRVI-DdP-31/12/2020

1. Nombre y código de identificación:	Producto:	Arena 0/2A (Aritema)
	Tipo, lote, código:	AF-T-0/2A-C-PZ (código: 12A)
2. Nombre y dirección del fabricante:	Nombre:	Colina Cimar, S.L.
	Dirección:	Cantera Santa Rita VI. Paraje Peña Zafra, 30640 Abanilla (Murcia)
3. Uso previsto:		Áridos para morteros según UNE-EN 13139:2003 y UNE-EN 13139/AC:2004
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:		2+
5. Organismo notificado:	Nombre y nº:	Instituto de Certificación CDQ, S.L. / Nº 2286
	Tarea realizada:	Evaluación del Control de Producción en Fábrica
	Sistema de evaluación:	Sistema 2+
	Documento emitido y fecha de emisión:	Certificado de Control de Producción en Fábrica: 2286/CPF/006/11 (fecha emisión: 11/05/2011)

6. Prestaciones declaradas:

Características esenciales	Prestaciones		Especificaciones técnicas armonizadas
Tamaño partículas.	0/2(blanco) mm		UNE-EN 933-1
Granulometría.	Tamiz 2 mm	95 % ± 5 %	
	Tamiz 1 mm	95 % ± 5 %	
	Tamiz 0.250 mm	38 % ± 25 %	
	Tamiz 0.063 mm	22 % ± 5,0 %	
Limpieza:			
Contenido en conchas.	NPD		---
Calidad de los finos.	Categoría 4		UNE-EN 933-1
	SE(10) ≥ 70		UNE-EN 933-8
Composición/ contenido:			
Componentes de los áridos gruesos reciclados.	NPD		---
Cloruros.	≤ 0,03		UNE-EN 1744-1
Sulfatos solubles en ácido.	AS _{0,2}		UNE-EN 1744-1
Azufre total.	≤ 0.1		UNE-EN 1744-1
Contenido de sulfatos solubles en agua de los áridos reciclados.	NPD		---
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y endurecimiento del mortero.	NPD		---
Influencia de los áridos reciclados en el tiempo inicial de fraguado del cemento.	NPD		---
Contenido en carbonatos	NPD		---
Estabilidad de volumen.	NPD		---
Densidad de las partículas (Mg/m³).	≥ 2,48		UNE-EN 1097-6
Absorción de agua.	≤ 1,2		UNE-EN 1097-6
Emisiones radioactivas.	NPD		---
Desprendimiento de metales pesados.	NPD		---
Emisión de carbonos poliaromáticos	NPD		---
Emisión de sustancias peligrosas.	NPD		---
Contaminantes orgánicos húmicos.	MÁS CLARO		---
Durabilidad contra el hielo-deshielo.	NPD		---
Durabilidad contra la reactividad álcali-sílice	NO REACTIVO		UNE-EN 932-3

- 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 emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicando en el punto 2.
- Firmado por Nicolás Jesús Izquierdo Martínez en nombre de Colina Cimar, S.L.

Firma:

Lugar y fecha de emisión:

Nicolás Jesús Izquierdo Martínez (G.)

Abanilla, 31 de Diciembre de 2020