DECLARACION DE PRESTACIONES
Cantera “Cañaveral” /2024/ 6,3/12,5

CE

1170
CANTERA “CAÑAVERAL”

1. Nombre del producto: **ÁRIDO AG-T-6,3/12,5-V**

2. Fabricante: ÁRIDOS NUÑEZ S.L.
Pol.Ind. Las Capellanías, Parc.236
10005 CÁCERES
Tel: 927 26 97 25

Centro de producción:
Cantera “CAÑAVERAL”
Ctra. N-630, p.k. 515 de Cañaveral
(CÁCERES)

3. Uso previsto: **Áridos para hormigón**

4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones: **Sistema 2+**

5. Norma armonizada: **EN 12620:2002 + A1:2007 Áridos para hormigón**

6. Organismo notificado:
El Organismo Notificado **AW CERTIFICACIÓN Nº1170** ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fabrica con **nº1170/CPD/AR.00424**, según Sistema 2+.

7. Prestaciones declaradas

FORMA, TAMAÑO Y LIMPIEZA		
Forma de las partículas	IL	FI20
Tamaño de las partículas		d(6,3) / D(12,5)
Granulometría Declarada		G_c 85/20
Contenido de finos	Categoría f	$F_{1,5}$
Calidad de los finos	EA	≥50
DENSIDAD Y ABSORCION		
Densidad	Mg/m^3	2,9 ± 0,1
Absorción	%WA	<1,4 ± 0,1
RESISTENCIA Y DURACILIDAD		
Resistencia a la fragmentación	Categoría LA	LA15
Resistencia al pulimento	Categoría CPA	CPA50
Resistencia ciclos hielo-deshielo	Categoría SM	SM18
Reactividad álcali-sílice		REACTIVO
COMPOSION Y CONTENIDO		
Cloruros	%C	<0,002
Sulfatos solubles	Categoría AS	$AS_{0,2}$
Azufre total	%S	< 0,3% ± 0,1
C.O. afectan fraguado endurecimiento		Cumple valor umbral
Contaminantes ligeros	% CL	<0,1

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite de conformidad con el Reglamento (UE) Nº315/2011 bajo la única responsabilidad del fabricante indicado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Fdo. JAVIER ANDRADA ANDRADA

Cáceres, diciembre de 2024

Fecha última revisión: 12/2024