

Declaración de Prestaciones Aridos para capas granulares Nº4 OHOR-AG-T-40/120-R

MARCADO CE

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de la Construcción nº 305/2011



20

COGERSA, SAU C/Marqués de Santa Cruz, 12, 4º 33007 Oviedo

OHOR-AG-T-40/120-R

EN 13242:2003

ARIDOS PARA CAPAS GRANULARES Y CAPAS
TRATADAS CON CONGLOMERADOS
HIDRAULICOS PARA USO EN CAPAS
ESTRUCTURALES DE FIRMES

AENOR, ORGANISMO NOTIFICADO №0099

ÁRIDOS OBTENIDOS POR TRATAMIENTO DE MATERIALES RECICLADOS



Declaración de Prestaciones Aridos para capas granulares Nº4 OHOR-AG-T-40/120-R

DECLARACION DE PRESTACIONES

Conforme al Reglamento Europeo de Productos de la Construcción nº 305/2011

1.- Nombre y código de identificación del producto

Árido grueso de origen Hormigón 40/120

2.- Nombre y dirección del fabricante:

COGERSA SAU. Centro de Tratamiento de Residuos de Asturias Carretera de COGERSA, 1125, 33697 Serín (Gijón), Asturias

3.- Uso previsto:

Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.

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

5.- Norma armonizada y Organismo Notificado:

EN 13242:2002+A1:2007 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.

AENOR, Organismo notificado nº 0099,

REQUISITO	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño	40/120	
Forma del árido grueso	FI ₂₀	EN 933-3
Densidad de las partículas	2.5±0.2	EN 1097-6
Granulometría	G _C 80-20 GT _{C25/15}	EN 933-1
Contenido en finos	f2	
Equiv Arena/Azul de Metileno	-	Anexo A (en 13242)
Porcentaje de caras de fractura de las partículas del árido grueso	C _{90/3}	EN 933-5
Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA40	EN 1097-2
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de las escorias de horno alto y férricas para áridos no tratados	PND	EN 1744-1
Absorción de agua	<7%	EN 1097-6
Clasificación de los componentes de los áridos gruesos reciclados	Rcug90	EN-933-11
Sulfatos solubles en ácido	AS1	EN 1744-1
Sulfatos solubles en agua	SS _{0.7}	
Azufre total	S ₁	EN 1744-1
Componentes que alteran el tiempo de fraguado y de endurecimiento de las mezclas.	NO CONTIENE	EN 1744-1
Resistencia al desgaste del árido grueso	M _{DE} 40	EN 1097-1
Resistencia al hielo y al deshielo	PND	EN 1367-1/2
Sonnenbrand	PND	EN 1367-3 EN 1097-2

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

Firmado por y en nombre del fabricante por Irina Vigil Cereijo (Rble. Planta RCD's COGERSA, SAU)