

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
No. 0099/CPR/A60/1004

- Código de identificación única del producto tipo:
Áridos para hormigón
12,5/20
- Tipo, lote o número de serie o cualquier otro elemento que permita la identificación del producto de construcción como se establece en el artículo 11 (4):
Áridos para hormigón
12,5/20
- Uso o usos previstos del producto de construcción, con arreglo a la especificación técnica armonizada aplicable, tal como lo establece el fabricante:
Áridos para hormigón
- Nombre, nombre o marca registrada y dirección de contacto del fabricante según lo dispuesto en el artículo 11 (5):
NOGALES CARRILLO, S.L.
Gabriel y Galán, 30, 06490, Puebla de la Calzada (Badajoz)
Tel. +34924455934
Fax: +34924455934
Email: info@noqalescarrillo.com
- Sistema o sistemas de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto de construcción tal como figura el RPC, anexo V:
Sistema 2+
- En caso de declaración de prestaciones relativa a un producto de construcción cubierto por una norma armonizada:
Organismo notificado para el control de producción en fábrica AENOR N° 0099 que ha llevado a cabo la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica vigilancia, evaluación y supervisión permanentes del control de producción en fábrica y expedido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica, por sistema 2+ 0099/CPR/A60/xxxx de fecha 16/01/2018.
- Prestaciones declaradas:

CARACTERÍSTICAS ESENCIALES	PRESTACIONES	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ARMONIZADAS	Tamices UNE (mm)	PROMEDIO Pasa %
Tamaño	12,5/20	EN 12620:2003+A1:2009	40	
Granulometría	Gc.90 / 15		31,5	100,00
Forma de las partículas	<15 (F _{1,5})		25	100,00
Densidad	≤2.650(gr/cm ³)		20	85,2
Contenido en conchas del árido grueso			16	63,8
Finos	<1,5% (f _{1,5})		14	27,7
Resistencia a la fragmentación del árido grueso	<25% (LA ₂₅)		12,5	7,6
Resistencia al pulimento	≥50 (CPA ₅₀)		10	2,1
Resistencia a la abrasión			8	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados			6,3	1,4
Cloruros	<0,05%		5,6	1,4
Sulfatos solubles en ácido	<0,2% (AS _{0,2})		4	1,4
Azufre total	<1%		2	1,4
Contaminantes Orgánicos Ligeros	CUMPLE		1	1,4
Contenido de carbonato en el árido fino para superficies pavimentadas de hormigón			0,5	1,4
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escombras de horno alto enfriadas por aire			0,25	1,4
Absorción de agua	≤0,6 %		0,125	1,4
Reactividad alcali/silice	CUMPLE		0,063	1,4
Granulometría típica	G-15			

Las prestaciones del producto identificado en los puntos 1 y 2 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 7.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4

Firmado por y en nombre del fabricante por:

ANTONIO NOGALES CARRILLO



PUEBLA DE LA CALZADA A 9 DE ENERO DE 2018