

Declaración de prestaciones

Núm: 0013

MARCADO CE DE ÁRIDOS PARA MORTERO BAJO LA EL REGLAMENTO 305/2011/EU DE PRODUCTOS DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA UNIÓN EUROPEA.

-1 Producto (nombre y identificación).

AG-T-0/16-R (Mampostería)

-2 Nombre y dirección del fabricante.

CEMENTOS MIQUEL S.L.
Parc. 196-197 Polígono 3
17469 Fortià (Girona)

-3 Uso previsto.

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

-4 Sistema y verificación de la constancia de las prestaciones.

El sistema de evaluación y verificación de la constancia de prestaciones es el 2+.

-5 Organismo notificado.

El organismo de control notificado es el nº0370 LGAI TECHNOLOGICAL CENTER S.A. que ha comprobado que el fabricante somete al producto a un control de producción en fábrica y a un ensayo inicial y que se aplican las disposiciones relativas a la evaluación del control de producción en fábrica descritas en el anexo ZA de la norma:

EN 13242:2002+A1:2007

Y que ha emitido el certificado 0370-CPR-2030 con fecha de 16 de octubre de 2016.

Las prestaciones del producto identificado en el punto 1 y 3 son conformes con las prestaciones declaradas en el punto 6.

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante identificado en el punto 2.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Jordi Miquel Aguer
Apoderado

Fecha: 12-05-2016



-6 Prestaciones declaradas.

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas esenciales
Forma, tamaño y densidad de las partículas	Tamaño	0/16	EN 13242:2002+A1:2007
	Granulometría	G ₈₀ – G _{T,25}	EN 13242:2002+A1:2007
	Forma de las partículas	F ₁₂₀	EN 13242:2002+A1:2007
	Densidad de partículas	2,57 Mg/m ³	EN 13242:2002+A1:2007
Limpieza	Contenido en finos	f ₇	EN 13242:2002+A1:2007
	Calidad de los finos	0,5 g/kg	EN 13242:2002+A1:2007
Porcentaje de partículas trituradas	Porcentaje de partículas fracturadas o trituradas y porcentaje de partículas totalmente redondeadas de los áridos gruesos.	C _{86/0}	EN 13242:2002+A1:2007
Resistencia a la fragmentación / machaqueo	Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA ₄₀	EN 13242:2002+A1:2007
Absorción de agua	Absorción de agua	9,40	EN 13242:2002+A1:2007
Composición / contenido	Clasificación de los áridos gruesos reciclados	Rcu _{G50}	EN 13242:2002+A1:2007
	Sulfatos solubles en agua de áridos reciclados	SS _{1,89}	EN 13242:2002+A1:2007
	Sulfatos solubles en ácido	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
	Azufre total	S ₁	EN 13242:2002+A1:2007
	Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento de las mezclas ligadas hidráulicamente	No contiene	EN 13242:2002+A1:2007
Resistencia al desgaste	Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Sustancias peligrosas	Liberación de metales pesados por lixiviación	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
	Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Durabilidad frente a la meteorización.	“Sonnenbrand” del basalto.	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Durabilidad frente al hielo y deshielo	Resistencia al hielo y deshielo.	NPD	EN 13242:2002+A1:2007