

Declaración de prestaciones

Núm: 0001

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

-1 Producto (nombre y identificación).

AF-T-0/2-C-L

-2 Nombre y dirección del fabricante.

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

-3 Uso previsto.

Árido para hormigón.

-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 12620:2002+A1:2008

Y que ha emitido el certificado 0370-CPR-1315 con fecha de 16 de octubre de 2015.

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: 18-05-2016



-6 Prestaciones declaradas.

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas esenciales
Forma, tamaño y densidad de las partículas	Tamaño	0/2	EN 12620:2002+A1:2008
	Granulometría	G _r 85	EN 12620:2002+A1:2008
	Forma de los áridos gruesos	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Densidad de partículas	2,64 Mg/m ³	EN 12620:2002+A1:2008
Limpieza	Contenido de finos	f ₃	EN 12620:2002+A1:2008
	Calidad de los fino	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Resistencia a la fragmentación	Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Resistencia al pulimento /abrasión /machaqueo	Resistencia al desgaste del árido grueso	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Resistencia al pulimento	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Resistencia a la abrasión superficial	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Composición / contenido	Cloruros	<0,02	EN 12620:2002+A1:2008
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	EN 12620:2002+A1:2008
	Azufre total	<0,04	EN 12620:2002+A1:2008
	Componentes de los áridos naturales que modifican la velocidad de fraguado y el endurecimiento del hormigón	No contiene	EN 12620:2002+A1:2008
	Contenido en carbonatos de los áridos finos para las capas superficiales de los pavimentos de hormigón	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Estabilidad en volumen	Estabilidad en volumen. Retracción por secado	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Absorción de agua	Absorción de agua	0,97	EN 12620:2002+A1:2008
Sustancias peligrosas	Emisión de radioactividad	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Liberación de metales pesados	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Liberación de carbonos poliaromáticos	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
	Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Durabilidad frente al hielo y deshielo	Resistencia al hielo y deshielo del árido grueso	NPD	EN 12620:2002+A1:2008
Durabilidad frente a la reactividad alcali-silíce	Reactividad alcali-silíce	No reactivo	EN 12620:2002+A1:2008

Declaración de prestaciones

Núm: 0008

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).

AF-T-0/2-C-L

-2 Nombre y dirección del fabricante.

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

-3 Uso previsto.

Árido para mortero.

-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 13139:2002
EN 13139:2002/AC:2004

Y que ha emitido el certificado 0370-CPR-1315 con fecha de 16 de octubre de 2015.

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: 18-05-2016



-6 Prestaciones declaradas.

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas esenciales
Forma, tamaño y densidad de las partículas	Tamaño	0/2	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Granulometría	0/2	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Forma de las partículas	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Densidad de partículas	2,64 Mg/m ³	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Limpieza	Contenido en conchas	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Finos	Categoría 1	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Composición / contenido	Cloruros	<0,02	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Azufre total	<0,05	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Componentes de los áridos naturales que modifican la velocidad de fraguado y al endurecimiento del mortero	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Estabilidad en volumen (aplicable solamente a los áridos artificiales)	Materia soluble en agua	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Absorción de agua	Absorción de agua	0,97	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Sustancias peligrosas	Emisión de radioactividad	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Liberación de metales pesados	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Liberación de carbonos poliaromáticos	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
	Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Durabilidad frente al hielo y deshielo	Resistencia al hielo y deshielo del árido grueso	NPD	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004
Durabilidad frente a la reactividad alcali-sílice	Reactividad alcali-sílice	No reactivo	EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004