

## Declaración de prestaciones Núm: 0016

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

**-1 Producto (nombre y identificación).**

AG-M-0/20-C

**-2 Nombre y dirección del fabricante.**

ARIDFORM MIQUEL S.L.U.  
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 08 de julio 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: 19-03-2019



**-6 Prestaciones declaradas.**

Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones técnicas esenciales	
Forma, tamaño y densidad de las partículas	Tamaño	0/20	EN 13242:2002+A1:2007	
	Granulometría	G <sub>R</sub> 85	EN 13242:2002+A1:2007	
	Forma de las partículas	F <sub>15</sub>	EN 13242:2002+A1:2007	
	Densidad de partículas	2,63 Mg/m <sup>3</sup>	EN 13242:2002+A1:2007	
Limpieza	Contenido en finos	f <sub>10</sub>	EN 13242:2002+A1:2007	
	Calidad de los finos	SE <sub>4</sub> 26	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 <sub>90/3</sub>	EN 13242:2002+A1:2007	
Resistencia a la fragmentación /machaqueo	Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA <sub>25</sub>	EN 13242:2002+A1:2007	
Absorción de agua	Absorción de agua	2,50	EN 13242:2002+A1:2007	
	Composición / contenido	Sulfatos solubles en agua de áridos reciclados	AS <sub>0,7</sub>	EN 13242:2002+A1:2007
		Sulfatos solubles en ácido	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
		Azufre total	S <sub>1</sub>	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	