

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 002-EN13242-DUE-M-0/32-02/02/2020

ARIDOS ANTOLIN, S.A.

Av. Valladolid, 6. 34002 Palencia
PALENCIA (ESPAÑA)
① 979 77 77 77
✉ comercial@aridosantolin.es



GRAVERA DE DUEÑAS

Ctra. de Valoria, s/n
34210 Dueñas
PALENCIA (ESPAÑA)

Nombre del producto: AG-M-0/32-S. Árido grueso, mezcla, de 0/32 mm, silíceo.

Código de identificación: ---

Usos previstos: Preparación de materiales tratados con conglomerantes hidráulicos y no tratados empleados en obras de ingeniería civil y construcción de carreteras.

Fabricante: Áridos Antolín SA. Av. Valladolid, 6. 34002 Palencia - PALENCIA. ESPAÑA

Representante autorizado: ---

Norma armonizada: EN 13242:2002+A1:2007

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

Organismo notificado y tarea realizada: AENOR, Organismo Notificado nº 0099, ha emitido el certificado de conformidad del control de producción en fábrica nº **0099/CPR/A60/0421**, según el sistema 2+, tras haber realizado la inspección inicial de la planta de producción y del control de producción en fábrica, así como la vigilancia, la supervisión y evaluación continuas del control de producción en fábrica.

Prestaciones Declaradas para el producto arriba identificado:

Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones técnicas armonizadas
FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARCÍCULAS		
Tamaño de áridos	0/31,5 mm	
Granulometría	G_A 80 GT _A 20	
Forma de los áridos gruesos	Fl ₃₅	
Densidad de partículas	NPD	
LIMPIEZA		
Contenido en finos	f ₉	
Calidad de los finos	SE ₄ ≥ 40	
PORCENTAJE DE PARCÍCULAS TRITURADAS	C _{50/30}	
RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN / MACHAQUEO	LA ₃₀	
ESTABILIDAD EN VOLUMEN	NPD	
ABSORCIÓN / SUCCIÓN DE AGUA	NPD	
COMPOSICIÓN / CONTENIDO		
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}	
Azufre total	S ₁	
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón - Contaminantes orgánicos húmicos	No contiene	
RESISTENCIA AL DESGASTE	NPD	
SUSTANCIAS PELIGROSAS		
Liberación de metales pesados	NPD	
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD	
DURABILIDAD FRENTA A LA METEORIZACIÓN	NPD	
DURABILIDAD FRENTA AL HIELO Y DESHIELO	NPD	

NPD= Prestación No Determinada.

La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la única responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Juan José Antolín Aguado

Director Técnico – Ingeniero Técnico de Minas

Palencia, a 2 de febrero de 2020.



ARIDOS ANTOLIN, S.A.

Av. Valladolid, 6. 34002 Palencia – PALENCIA. ESPAÑA

05
002-EN13242-DUE-M-0/32-02/02/2020

EN 13242:2002+A1:2007

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

GRAVERA DE DUEÑAS

Ctra. de Valoria, s/n
34210 Dueñas
PALENCIA (ESPAÑA)

AG-M-0/32-S. Árido grueso, mezcla, 0/32 mm, silíceo.

Características esenciales

Valor o Categoría

FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARTÍCULAS

Tamaño de áridos	0/31,5 mm
Granulometría *	G _A 80 GT _A 20
Forma de los áridos gruesos	Fl ₃₅

LIMPIEZA

Contenido en finos	f ₉
Calidad de los finos	SE ₄ ≥ 40

PORCENTAJE DE PARTÍCULAS TRITURADAS

C 50/30

RESISTENCIA A LA FRAGMENTACIÓN / MACHAQUEO

LA₃₀

COMPOSICIÓN / CONTENIDO

Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}
Azufre total	S ₁
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón - Contaminantes orgánicos húmicos	No contiene

*Granulometría característica GT_A20	Tamices EN 933-2	40	31,5	25	20	16	8	4	2	0,500	0,250	0,063
	% que pasa en masa	100	80-100	75-100	65-90	50-90	40-63	26-45	15-32	7-21	4-16	0-9