

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 002-EN13139-DUE-R-0/6-02/02/2020

ARIDOS ANTOLIN, S.A.
 Av. Valladolid, 6. 34002 Palencia
 PALENCIA (ESPAÑA)
 ☎ 979 77 77 77
 ✉ comercial@aridosantolin.es



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

Nombre del producto: AG-R-0/6-S-L. Árido grueso, rodado, de 0/6 mm, silíceo, lavado.

Código de identificación: ---

Usos previstos: Preparación de morteros en general; para edificaciones, carreteras y trabajos de ingeniería civil.

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

Representante autorizado: ---

Norma armonizada: EN 13139:2002 y EN 13139:2002/AC:2004

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	0/6,3 mm	
Granulometría	Cumple	
Forma de los áridos gruesos	Fl ₂₀	
Densidad de partículas	≥ 2,40 Mg/m ³	
LIMPIEZA		
Contenido en conchas de los áridos gruesos	NPD	
Finos - Contenido en finos	Categoría 1 (≤ 3%)	
Finos - Calidad de los finos	SE ₄ ≥ 80	
COMPOSICIÓN / CONTENIDO		
Cloruros	≤ 0,03%	EN 13139:2002
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}	
Azufre total	≤ 1%	
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos ligeros	≤ 0,50%	EN 13139:2002/AC:2004
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos húmicos	No contiene	
ESTABILIDAD EN VOLUMEN	NPD	
ABSORCIÓN DE AGUA	WA ≤ 5%	
SUSTANCIAS PELIGROSAS		
Emisión de radioactividad	NPD	
Liberación de metales pesados	NPD	
Liberación de carbonos poliaromáticos	NPD	
Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD	
DURABILIDAD FRENTA AL HIELO Y DESHIELO	SM ₁₈	
DURABILIDAD FRENTA A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE	No reactivo	

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.



0099



ARIDOS ANTOLIN, S.A.

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

05
002-EN13139-DUE-R-0/6-02/02/2020

EN 13139:2002 y EN 13139:2002/AC:2004

Áridos para morteros

GRAVERA DE DUEÑAS

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

AG-R-0/6-S-L. Árido grueso, rodado, 0/6 mm, silíceo, lavado.**Características esenciales****Valor o Categoría****FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARTÍCULAS**

Tamaño de áridos	0/6,3 mm
Granulometría *	Cumple
Forma de los áridos gruesos	Fl ₂₀
Densidad de partículas	≥ 2,40 Mg/m ³

LIMPIEZA

Finos - Contenido en finos	Categoría 1 (≤ 3%)
Finos - Calidad de los finos	SE ₄ ≥ 80

COMPOSICIÓN / CONTENIDO

Cloruros	≤ 0,03%
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}
Azufre total	≤ 1%
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos ligeros	≤ 0,50%
Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos húmicos	No contiene

ABSORCIÓN DE AGUA

WA ≤ 5%

DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELOSM₁₈**DURABILIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE**

No reactivo

* Granulometría característica	Tamices EN 933-2 % que pasa en masa	12,5 mm 100	8 mm 98-100	6,3 mm 85-100	4 mm 50-90	1 mm 20-60	0,063 mm 0-3
-----------------------------------	--	----------------	----------------	------------------	---------------	---------------	-----------------