

**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
<b>FORMA, TAMAÑO Y DENSIDAD DE LAS PARTÍCULAS</b> Tamaño de áridos Granulometría Forma de los áridos gruesos Densidad de partículas	0/6,3 mm Cumple F <sub>I20</sub> ≥ 2,40 Mg/m <sup>3</sup>	EN 13139:2002  EN 13139:2002/AC:2004
<b>LIMPIEZA</b> Contenido en conchas de los áridos gruesos Finos - Contenido en finos Finos - Calidad de los finos	NPD Categoría 1 (≤ 3%) SE <sub>4</sub> ≥ 80	
<b>COMPOSICIÓN / CONTENIDO</b> Cloruros Sulfatos solubles en ácido Azufre total Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos ligeros Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero - Contaminantes orgánicos húmicos	≤ 0,03% AS <sub>0,8</sub> ≤ 1% ≤ 0,50% No contiene	
<b>ESTABILIDAD EN VOLUMEN</b>	NPD	
<b>ABSORCIÓN DE AGUA</b>	WA ≤ 5%	
<b>SUSTANCIAS PELIGROSAS</b> Emisión de radioactividad Liberación de metales pesados Liberación de carbonos poliaromáticos Liberación de otras sustancias peligrosas	NPD NPD NPD NPD	
<b>DURABILIDAD FRENTE AL HIELO Y DESHIELO</b>	SM <sub>18</sub>	
<b>DURABILIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE</b>	No reactivo	

NPD= Prestación No Determinada

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

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 <sub>20</sub>
Densidad de partículas	≥ 2,40 Mg/m <sup>3</sup>

**LIMPIEZA**

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

**COMPOSICIÓN / CONTENIDO**

Cloruros	≤ 0,03%
Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0,8</sub>
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 DESHIELO**SM<sub>18</sub>**DURABILIDAD FRENTE A LA REACTIVIDAD ÁLCALI-SÍLICE**

No reactivo

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