



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

**N°****CAN****07**

<b>1. Nombre y código de identificación</b>	Producto <b>GRAVA MOLIDA 4/12</b>	Año <b>2023</b>
	Tipo/Lote/Código	<b>CALIZA</b>
<b>2. Nombre y dirección del fabricante</b>	<b>HORMISORIA S.L.</b>	
	<b>C/ Nicolás Rabal 23-B. 42003 Soria (España)</b>	
<b>3. Uso previsto</b>	<b>ÁRIDOS PARA HORMIGÓN - PREFABRICADOS</b>	
<b>4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones</b>	<b>SISTEMA +2</b>	

<b>5. Organismo notificado</b>	Nombre y número	<b>BUREAU VERITAS CERTIFICATION S.A.</b> C/ Calle Valportillo Primera, 22-24 28108 Alcobendas, Madrid (España) N° Organismo Notificado <b>1035</b>
	Tarea realizada	Inspección inicial de la planta de producción y su control de producción. Evaluación anual del control de producción.
	Sistema de evaluación	<b>+2</b>
	Documento emitido y fecha de emisión	<b>1035-CPR-ES034727</b> Fecha <b>10/06/2011</b>

<b>6. Características esenciales</b>	<b>PRESTACIONES</b>	<b>ESPCF. TECN. ARMONIZADAS</b>
Tamaño	4/12 (d/D)	EN 12620:2002 + A1:2008
Granulometría	G <sub>c</sub> 90/15	
Forma de las partículas	FI 35	
Densidad de las partículas	2,70 ± 0,05 (Mg/m <sup>3</sup> )	
Contenido en conchas del árido grueso	NPD	
Absorción de agua	< 1 (%WA)	
Resistencia a la fragmentación del árido grueso	LA 25	
Resistencia al desgaste del árido grueso	M <sub>DE</sub> 15	
Resistencia al pulimento del árido grueso	PSV38	
Resistencia a la abrasión	NPD	
Resistencia a la abrasión por neumáticos claveteados	NPD	
Contenido en finos	F 1.5	
Cloruros	< 0,01%	
Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0,2</sub>	
Azufre total	>0,1%	
Contaminantes orgánicos húmicos, componentes que afectan al fraguado y endurecimiento del cemento	Inferior al patron	
Cotaminantes orgánicos ligeros, componentes que afectan al estado de la superficie del hormigón	< 0,01 %	
Retracción por secado	NPD	
Componentes que afectan a la estabilidad de volumen de escorias de horno alto enfrías por aire	NPD	
Resistencia al hielo y al deshielo	NPD	
Reactividad álcali/carbonato	NPD	

**GRANULOMETRÍA DECLARADA**

TAMIZ	12,5	8	4	2				
% PASA	100	33	2	1				
INTERVALO	100	16-46	0-15	0-5				

● Las prestaciones del producto identificado en el Punto 1 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.

SORIA, 11 DE MAYO DE 2023

LUGAR Y FECHA DE EMISIÓN

GERMÁN PÉREZ LOZANO

GERENTE

NOMBRE / CARGO DEL RESPONSABLE / FIRMA