



# DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 7



Código Único de Identificación del producto:

## AG-20/40-T-G

Elementos de identificación adicionales del producto de construcción - Centro de producción:

CANTERA BERDUCIDO. 36150 XEVE (PONTEVEDRA)

Usos previstos:

Preparación de hormigón para edificaciones, carreteras y trabajos de obras públicas  
Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes

Fabricante:

CEMENTOS SECIL, S.L.U.  
LUGAR SEQUEIROS 73 C-PORTELA, 36692 - BARRO, (PONTEVEDRA)

Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones (AVCP):

Sistema 2 +

Norma(s) armonizada(s):

EN 12620: 2002 + A1: 2008 | EN 13242: 2002+A1: 2007

Organismo notificado:

AENOR INTERNACIONAL S.A.U. Organismo de Control acreditado por ENAC con acreditación Nº 01/C-PR356

Certificado de conformidad del control de producción en fábrica:

0099/CPR/A60/0306

Prestaciones declaradas:

Granulometría típica				Características esenciales	EN 12620	EN 13242
Tamiz	Típico	Límites %				
mm	%	Mín.	Máx.			
80	100	100	100	Tamaño de los áridos (d/D)	20/40	
63	100	98	100	Granulometría ( categoría )	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 85/15 - G <sub>T</sub> 25/15
40	100	90	100	Contenido en finos ( categoría )	f <sub>1,5</sub>	f <sub>2</sub>
31,5	70	55	80	Densidad <sup>2</sup> <i>Aparente</i> ρ <sub>a</sub>	2,67 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	
20	11	0	15	partículas <i>Secas</i> ρ <sub>rd</sub>	2,65 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	
16	3			<i>Saturadas superficie seca</i> ρ <sub>ssd</sub>	2,66 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>	
14	2			Absorción de agua <sup>2</sup> WA <sub>24</sub>	≤ 1,0 %	
12,5	1			Cloruros <sup>1</sup>	≤ 0,03%	NA
10	0	0	5	Contaminantes orgánicos: Húmicos <sup>1</sup>	MCSP	
8	0			Sulfatos solubles en ácido <sup>1</sup> ( categoría )	AS <sub>0,2</sub>	
6,3	0			Azufre Total <sup>1</sup>	≤ 1%	S <sub>1</sub>
4	0			Retracción por secado	PND	NA
2	0			Contaminantes orgánicos ligeros	PND	
1	0			Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice <sup>1</sup>	No reactivo	
0,5	0			Durabilidad frente al Hielo – Deshielo <sup>3</sup>	F <sub>NR</sub>	
0,25	0			Forma de las partículas	FI <sub>15</sub>	FI <sub>20</sub>
0,125	0			Resistencia a la fragmentación <sup>2</sup>	LA <sub>40</sub>	
0,063	0,3	0,0	1,5	Resistencia al desgaste	PND	
Descripción Petrográfica				Resistencia al Pulimento Acelerado	PND	NA
Monzogranito				Resistencia a la abrasión superficial	PND	

PND - Prestación No Determinada      MCSP - Mas Claro que Solución Patrón      (No Perjudicial)  
NA - No Aplicable

- VALOR DETERMINADO EN PRODUCTO DEL MISMO ORIGEN -

<sup>1)</sup>[ AF-0/4-T-G-L (Especial) ]      <sup>2)</sup>[ AG-10/20-T-G-L ]      <sup>3)</sup>[ WA<sub>24</sub> ≤ 1,0 % = NR ]

Las prestaciones del producto identificado anteriormente son conformes con el conjunto de prestaciones declaradas. La presente declaración de prestaciones se emite, de conformidad con el Reglamento (UE) nº 305/2011, bajo la sola responsabilidad del fabricante arriba identificado.

Latores, 05 de diciembre de 2022

Firmado en nombre del fabricante por

José MIGUEL GUIMARÃES  
Director Técnico