

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N.º 6

AG – 12/20 – T – G

Cementos Secil, SLU declara, bajo su exclusiva responsabilidad, en cumplimiento del Reglamento (UE) 305/2011 de 9 de marzo de 2011, que el producto AG – 10/20 – T – G, fabricado en la **Cantera Berducido** – Berducido – Xeve – 36692 Berducido (Pontevedra), es conforme con las prestaciones declaradas más adelante.

### Identificación del Producto:

Código Único de Identificación	Usos Previstos	Normas armonizadas Aplicables	Sistema de Evaluación y Verificación de la constancia de las prestaciones
AG – 12/20 – T – G	Preparación de hormigón para edificaciones, carreteras y trabajos de obras públicas.	EN 12620:2002+A1:2008	2+

### Prestaciones Declaradas:

Características Esenciales	EN 12620
Tamaño de los áridos (d/D)	10/20
Granulometría	G <sub>c</sub> 85/20
Contenido en finos	f <sub>1,5</sub>
Densidad:	
-- Del material impermeable	2,64 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
-- De las partículas secas	2,61 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
-- De las partículas saturadas	2,62 ± 0,05 Mg/m <sup>3</sup>
Absorción de agua	≤ 1%
Durabilidad frente al Hielo - Deshielo	SM <sub>18</sub>
Cloruros	≤ 0,03%
Forma de las partículas	FI <sub>15</sub>
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice <sup>1)</sup>	No reactivo
Sulfatos solubles en ácido <sup>1)</sup>	AS <sub>0,2</sub>
Azufre Total <sup>1)</sup>	≤ 1%
Resistencia a la fragmentación	LA <sub>50</sub>
Resistencia al Pulimento Acelerado <sup>1)</sup>	CPA <sub>50</sub>
Contenido en conchas	PND
Contaminantes orgánicos: Húmicos <sup>2)</sup>	No contiene
Contaminantes orgánicos Ligeros	PND
Retracción por secado	PND
Resistencia al Desgaste	PND
Resistencia a la abrasión superficial	PND

PND – Prestación no Determinada

<sup>1)</sup>Valor determinado sobre otro producto con el mismo origen. (AG – 6/12-T-G)

<sup>2)</sup>Valor determinado sobre otro producto con el mismo origen. (AF – 0/4-T-G (Especial))

### Granulometría típica declarada:

Tamiz (mm)	Pasados (%)	Límites (%)
40	100	100
31,5	100	98-100
20	86	85-100
16	43	
14	24	
12,5	14	
10	3	0-20
8	2	
6,3	1	
4	1	0-5
2	1	
1	1	
0,500	1	
0,250	1	
0,125	0	
0,063	0,2	0-1,5

### Descripción Petrográfica

Monzogranito

AENOR – Asociación Española de Normalización y Certificación, organismo del Control Autorizado acreditado por ENAC con acreditación n.º OC – P – /137, llevado a cabo la inspección inicial, el acompañamiento, la examinación y la aprobación continua del control de producción en fábrica bajo el sistema 2+ y ha emitido el certificado de conformidad de control de la producción en fábrica n.º 0099/CPR/A60/0306.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ángel Picazo  
Director General

Berducido, 28 de junio de 2017