

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N.º 3

AF – 0/4 – T – G (Especial)

Cementos Secil, SLU declara, bajo su exclusiva responsabilidad, en cumplimiento del Reglamento (UE) 305/2011 de 9 de marzo de 2011, que lo producto AF – 0/4 – T – G (Especial), 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
AF – 0/4 – T – G (Especial)	Preparación de hormigón para edificaciones, carreteras y trabajos de obras públicas.	EN 12620:2002+A1:2008	2+
	Áridos para mezclas betuminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.	EN 13043:2002	2+

Prestaciones Declaradas:

Características Esenciales	EN 12620	EN 13043
Tamaño de los áridos (d/D)	0/4 E	
Granulometría	G _F 85	G _A 85 - G _{TC} 10
Contenido en finos	f ₁₀	
Calidad de los finos – Equivalente de Arena	SE _A ≥ 80%	
Densidad:		
-- Del material impermeable	2,62 ± 0,05 Mg/m ³	
-- De las partículas secas	2,59 ± 0,05 Mg/m ³	
-- De las partículas saturadas	2,60 ± 0,05 Mg/m ³	
Absorción de agua	≤ 1,5%	
Durabilidad frente al Hielo - Deshielo	NPD	NA
Cloruros Solubles en agua	≤ 0,03%	NA
Forma de las partículas	NPD	
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No reactivo	NA
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,8}	NA
Azúfre Total	≤ 1%	NA
Resistencia a la fragmentación	NPD	
Resistencia al Pulimento	NPD	
Componentes que alteran el tiempo de fragado y endurecimiento	No contiene	NA
Resistencia al Desgaste Árido Grueso	NA	NPD
Porcentaje de partículas machacadas	NA	NPD

Distribución granulométrica:

Tamiz (mm)	Pasados (%)	Limites (%)
12,5	100	
10	100	
8	100	100
6,3	100	98-100
4	99	94-100
2	76	66-86
1	52	32-72
0,500	33	
0,250	20	0-40
0,125	10	
0,063	2,4	0-5,4

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, 01 de abril de 2017