

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES N.º 2

AF – 0/4 – T - C

Cementos Secil, SLU declara, bajo su exclusiva responsabilidad, en cumplimiento del Reglamento (UE) 305/2011 de 9 de marzo de 2011, que el producto AF – 0/4 – T - C, fabricado en la **Cantera Latores** - Cellagu – Latores; 33193 El Caleyo – Oviedo (Asturias), 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 - C	Preparación de hormigón para edificaciones, carreteras y trabajos de obras públicas.	EN 12620:2002+A1:2008	2+
	Mezclas bituminosas y tratamientos superficiales para carreteras, aeropuertos y otras áreas pavimentadas.	EN 13043:2002	
	Morteros para edificios, carreteras y trabajos de ingeniería civil.	EN 13139:2002	
	Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.	EN 13242:2002+A1:2007	

Prestaciones Declaradas:

Características Esenciales	EN 12620	EN 13043	EN 13139	EN 13242
Tamaño de los áridos (d/D)	0/4			
Granulometría	G _{F85}	G _{A85} -G _{TC20}	0/4	G _{F85} – G _{TF20}
Contenido en finos	f ₁₆		Categoría 4	f ₁₆
Calidad de los finos – Equivalente de Arena	SE(10) ≥ 70%			
Densidad:				
-- Del material impermeable	2,68 ± 0,05 Mg/m ³			
-- De las partículas secas	2,66 ± 0,05 Mg/m ³			
-- De las partículas saturadas	2,67 ± 0,05 Mg/m ³			
Absorción de agua	≤ 1,5%			
Cloruros	≤ 0,01%	NA	≤ 0,01%	NA
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice	No reactivo	NA	No reactivo	NA
Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}	NA	AS _{0,2}	AS _{0,2}
Azufre Total	≤ 1%	NA	≤ 1%	S ₁
Retracción por secado	PND	NA		
Contaminantes orgánicos ligeros	PND		NA	
Contenido en carbonato cálcico	PND	NA		
Contaminantes orgánicos: Húmicos	No contiene	NA	No contiene	

PND – Prestación no Determinada

Granulometría típica declarada:

Tamiz (mm)	Pasados (%)	Límites (%)
12,5	100	
10	100	
8	100	100
6,3	100	95-100
4	96	91-100
2	67	47-87
1	42	22-62
0,500	27	
0,250	18	0-38
0,125	14	
0,063	10,6	7,6-13,6

Descripción Petrográfica

Caliza Microcítica

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/A60/0233.

Firmado por y en nombre del fabricante por:

Ángel Picazo
Director General

Latores, 28 de junio de 2017