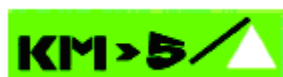




1035



KM5 INTERNATIONAL, S.L.U.

KM5 International, S.L.U. Plaza Europa 2-4 08902 Hospitalet de Llobregat (Barcelona)

19

Declaración de Prestaciones: DdP-KM5-H

UNE-EN 12620:2003 + A1:2009

CODIGO IDENTIFICACIÓN PRODUCTO – CE10/20-KM5-H

Áridos para hormigón

Forma de las partículas	Categoría	Fl ₁₅
Tamaño de las partículas	Denominación (d/D)	10/20
Granulometría	Categoría / Tolerancia	G _C 90/15
Densidad de partículas	Valor declarado	2,71 Mg/m ³ (± 3%)
Limpieza:		
Contenido en finos	Categoría	f _{1,5}
Calidad de los finos	Valor declarado	N.A.
Resistencia a la fragmentación	Categoría	LA ₃₅
Resistencia al pulimento	Categoría	CPA ₅₀
Composición / contenido:		
Descripción petrográfica	Valor declarado	GRANODIORITA
Cloruros	Valor declarado	< 0,01 %
Sulfatos solubles en ácido	Categoría	AS _{0,2}
Azufre total	Valor declarado	< 1%
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón	Valor declarado	+3 min
		-1,80%
Contaminantes orgánicos (húmicos)	Cumple o no cumple el valor umbral	< Sol. patrón
Contaminantes orgánicos ligeros	Valor declarado	0%
Absorción de agua	Valor declarado	< 1 %
Durabilidad frente al hielo y deshielo (sulfato magnesio)	Categoría	SM ₁₈

Valores declarados de la granulometría característica (D > 99%):

Tamiz	20	16	12	10	5
% que pasa (en masa)	100	50 a 90	5 a 40	0 a 15	0 a 5

GCP-KM5-8.0

REV:0 JULIO2018