



OO99-13



C/ Virgen del Socorro 137

04880 Tíjola (Almería)

email: laboratorio.lucar@aridosperez.com

Nº DECLARACION PRESTACIONES 0001-CE-2013/07/01

EN 12620:2003 +A1:2009

(1) Arena Extrafina AF-T-0/2-D

Áridos para hormigón

Formas de las partículas (EN 933-1)	0/2	
Tamaño de las partículas	0/2	(d/D)
	CATEGORIA	G _F 85
Granulometria tipica tamiz intermedio (EN 933-1)		% pasa tamiz :T2=95 (±5) T1=60 (±20) T 0,250=30(±25) T 0,063=18 (±5)
Densidad de partículas (EN 1097-6)	2,86	(Mg/m ³)
Limpieza		
Calidad de los finos (EN 933-9)		CUMPLE (<1% AZUL DE METILENO) CATEGORIA f 22
Contenidos en conchas (EN 933-7)		NPD
Resistencia a la fragmentación y machaqueo (EN 1097-2)		
Resistencia al pulimento (EN 1097-8)		NPD
Resistencia a la abrasión (Anexo A en 1097-8)		NPD
Resistencia al desgaste del árido grueso (EN 1097-2)		NPD
Composición /contenido:		
Cloruros (EN 1744-1)		<0,03% (%C)
Sulfatos solubles en ácido (EN 1744-1)		CATEGORIA: AS 0,2
Azufre total (EN 1744-1)		CUMPLE (S=<1%)
Componentes que alteran la velocidad de fraguado y endurecimiento del hormigón (EN 1744-1)		NINGUNO
Contenido en carbonatos (EN 196-21)		NPD
Estabilidad en volumen		
Retracción por secado (EN 1097-3)		NPD
Componentes que alteran la estabilidad en volumen de las escorias de a..h. enfriadas por aire (EN 1744-1)		
Contenidos en carbonatos		NPD
Absorción de agua (EN 1097-6)		<1% (% WA)
Emisión de radioactividad		NPD
Liberación de metales pesados	}	NPD
Liberación de carbonos poliaromáticos		
Liberación de otras sustancias peligrosas		NPD
Durabilidad frente al hielo y deshielo (EN 1367-1/2)		NPD
Durabilidad frente a la reactividad álcali-sílice Anexo G (UNE 12620)		NO REACTIVO

Estos áridos no contienen sustancias peligrosas recogidas en la legislación aplicable en España en la Fecha de redacción del Presente Documento