



1170

Cantera La Torreta, S.A.U.
C/ Grecia 31, Ciudad del Transporte – 12006 Castellón
Centro de producción: Carretera N-340. km. 375
46839 – Bellus (Valencia)

04

002 - Árido triturado 0/4

Declaración de prestaciones nº: DP 3-12620 EN 12620:2002 + A1:2008 Áridos para hormigón (hormigón estructural, pavimentos de hormigón para carreteras y hormigones para prefabricados y otros usos).		Declaración de prestaciones nº: DP 3-13043 EN 13043:2002 EN 13043:2002 / AC:2004 Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.		Declaración de prestaciones nº: DP 3-13139 EN 13139:2002 EN 13139:2002 / AC:2004 Áridos para mortero (morteros para carretera y trabajos de ingeniería civil y mortero para otros usos).		Declaración de prestaciones nº: DP 3-13242 EN 13242:2002 + A1:2007 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.	
Granulometría	Categoría: G _F 85	Granulometría	Categoría: G _A 85	Granulometría	CUMPLE	Granulometría	Categoría: G _F 85
Contenido en finos	f ₁₆	Contenido en finos	f ₂₂	Calidad de los finos	45 (EA) 1,0 (AM)	Forma del árido grueso	No aplica
Forma de las partículas	No aplica	Forma del árido grueso	No aplica	Densidad de las partículas	2,675 Mg/m ³	Porcentaje de caras fracturadas del árido grueso	No aplica
Calidad de los finos	65 (EA) 0,5 (AM)	Porcentaje de caras fracturadas o machacadas de áridos gruesos.	No aplica	Absorción de agua	1,5 %	Calidad de los finos	45 (EA) 1,0 (AM)
Resistencia a la fragmentación del árido grueso (LA)	No aplica	Calidad de los finos (AM)	MB _F 10	Cloruros	0,0 %	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso (LA)	NPD
Densidad de las partículas	2,675 Mg/m ³	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso(LA)	No aplica	Azufre total	CUMPLE	Azufre total	S ₁
Absorción de agua	1,5 %	Densidad de las partículas	2,675 Mg/m ³	Sulfatos solubles totales	AS _{0,2}	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}
Resistencia al pulimento del árido grueso (CPA)	No aplica	Resistencia al pulimento del árido grueso (PSV)	No aplica	Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento del mortero (contaminantes orgánicos)	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN	Componentes que modifican la velocidad de fraguado y endurecimiento (contaminantes orgánicos).	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN
Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso (SM).	No aplica			Reactividad álcali - sílice	No existe posibilidad según estudio petrográfico	Estabilidad en volumen	No aplica
Cloruros	0,03 %						
Azufre total	1 % - CUMPLE						
Sulfatos solubles totales	AS _{0,2}						
Contaminantes orgánicos ligeros	0,5 %						
Contaminantes orgánicos	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN						
Reactividad álcali - sílice	No existe posibilidad según estudio petrográfico						