



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

022 - Grava triturada 4/11

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 3-13242 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 _{C85/20} ^(*)	Granulometría	Categoría: G _{C85/20} ^(*)	Granulometría	Categoría: G _{C80/20} ^(*)
Contenido en finos	f _{1,5}	Contenido en finos	f ₁	Forma del árido grueso	FI20
Forma de las partículas	FI ₁₅	Forma del árido grueso	FI ₁₅	Porcentaje de caras fracturadas del árido grueso	C90/3
Calidad de los finos	No aplica	Porcentaje de caras fracturadas o machacadas de áridos gruesos.	C _{100/0}	Calidad de los finos	NPD
Resistencia a la fragmentación del árido grueso (LA)	LA ₃₀	Calidad de los finos (AM)	No aplica	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso (LA)	LA ₃₀
Densidad de las partículas	2,675 Mg/m ³	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso(LA)	LA ₃₀	Azufre total	S ₁
Absorción de agua	1,5 %	Densidad de las partículas	2,675 Mg/m ³	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}
Resistencia al pulimento del árido grueso (CPA)	CPA ₃₅	Resistencia al pulimento del árido grueso (PSV)	PSV ₃₅	Estabilidad en volumen	No aplica
Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso (SM).	SM ₁₈			(*) Declaración granulometría típica	
Cloruros	0,03 %			Tamiz	Porcentaje que pasa (en masa)
Azufre total	1,0 % - CUMPLE			11,2	100 ± 15
Sulfatos solubles totales	AS _{0,2}			8	66 ± 15
Contaminantes orgánicos ligeros	0,5 %			5,6	23 ± 25
Contaminantes orgánicos	No aplica			4	10 ± 15
Reactividad álcali - sílice	No existe posibilidad según estudio petrográfico			2	2 ± 10