



1170

CANTERA LA TORRETA, S.A.U.
Paseo Buenavista, Grao Castellón – 12100 Castellón
Centro de producción: Camino Romeral, s/n
12004 Castellón

04

018 - Árido triturado 0/5

Declaración de prestaciones nº: DP 1-12620

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 1-13043

EN 13043:2002

EN 13043:2002 / AC:2004

Áridos para mezclas bituminosas y tratamientos superficiales de carreteras, aeropuertos y otras zonas pavimentadas.

Granulometría	Categoría: G _A 90(*)	Granulometría	Categoría: G _A 90(*)
Contenido en finos	f ₁₆	Contenido en finos	f ₂₂
Forma de las partículas	No aplica	Forma del árido grueso	No aplica
Calidad de los finos	60 (EA) 1,0 (AM)	Porcentaje de caras fracturadas o machacadas de áridos gruesos.	No aplica
Resistencia a la fragmentación del árido grueso (LA)	No aplica	Calidad de los finos (AM)	MB _F 10
Densidad de las partículas	2,700 Mg/m ³	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso(LA)	No aplica
Absorción de agua	2,0 %	Densidad de las partículas	2,700 Mg/m ³
Resistencia al pulimento del árido grueso (CPA)	No aplica	Resistencia al pulimento del árido grueso (PSV)	No aplica
Resistencia al hielo – deshielo del árido grueso (SM).	SM ₁₈	(*) Declaración de la granulometría característica	
Cloruros	0,03 %	Tamiz (mm)	Porcentaje que pasa (en masa)
Azufre total	1,0 % - CUMPLE	5	99 ± 5
Sulfatos solubles totales	AS _{0,2}	4	89 ± 10
Contaminantes orgánicos ligeros	0,5 %	2	66 ± 20
Contaminantes orgánicos	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN	1	47 ± 20
Reactividad álcali - sílice	No existe posibilidad según estudio petrográfico	0,063	15 ± 10
		JUAN JOSE MARTÍN PINO 26/01/2023	