

1170

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

04

095 - Árido combinado lavado 0/22 (planche lavado)

Declaración de prestaciones nº: 1-12620

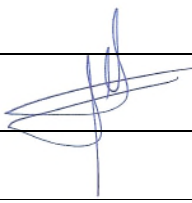
EN 12620:2002 + A1:2008

Áridos para hormigón (hormigón estructural, pavimentos de hormigón para carreteras y hormigones para prefabricados y otros usos).

Declaración de prestaciones nº: DP 1-13242

EN 13242:2002 + A1:2007

Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerantes hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes

Granulometría	G _{A90} (*)	Granulometría	Categoría: G _{A85} (*)
Contenido en finos	f ₁₁	Forma del árido grueso	FI20
Forma de las partículas	FI ₁₅	Porcentaje de caras fracturadas del árido grueso	C90/3
Calidad de los finos	75 (EA) 0,4 (AM)	Calidad de los finos	60 (EA) 1,0 (AM)
Resistencia a la fragmentación del árido grueso (LA)	LA ₃₅	Resistencia a la fragmentación / machaqueo del árido grueso (LA)	LA ₃₅
Densidad de las partículas	2,700 Mg/m ³	Azufre total	S ₁
Absorción de agua	2,0 %	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}
Resistencia al pulimento del árido grueso (CPA)	CPA ₃₀	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	Estabilidad en volumen	No aplica
Cloruros	0,03 %	(*) Declaración de la granulometría característica	
Azufre total	1,0 % - CUMPLE	Tamiz (mm)	Porcentaje que pasa (en masa)
Sulfatos solubles totales	AS _{0,2}	22,4	100 ± 10
Contaminantes orgánicos ligeros	0,5 %	16	86 ± 10
Contaminantes orgánicos	COLOR MÁS CLARO QUE LA DISOLUCIÓN PATRÓN	11,2	74 ± 20
Reactividad álcali - sílice	No existe posibilidad según estudio petrográfico	8	66 ± 10
		5,6	59 ± 10
		4	53 ± 10
JUAN JOSE MARTÍN PINO 26/01/2023		2	38 ± 20
		1	25 ± 15
		0,063	3,5 ± 5