

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 4.0



Partida Mansó Romiguera s/n
43460 ALCOVER (Tarragona)
Explotación "La Ponderosa" nº 1389

1. Nombre y código de identificación:	Producto:	6/12 mm.
	Código:	AG- T -6/12-C
2. Nombre y dirección del fabricante:	Nombre:	CANTERAS LA PONDEROSA, S.A.
	Dirección:	Partida Mansó Romiguera, s/ n – 43460 – ALCOVER (Tarragona)
3. Uso previsto:	Áridos para hormigones, según EN 12620	
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	Sistema 2+	
5. Organismo notificado:	Nombre y nº	Applus+, certificación nº 0370
	Tarea realizada	Evaluación de Control de Producción en Fábrica
	Sistema de evaluación	Sistema 2+
	Documento emitido y fecha de emisión	Certificado de Conformidad del control de Producción en Fábrica. Fecha de emisión: 12 de noviembre de 2004
6. Prestaciones declaradas:		
Características esenciales		Especificaciones Técnicas armonizadas
Tamaño de las partículas (mm)		6/12
Granulometría característica		G _c 85/20
Forma de las partículas (Índice de lajas)		Fl ₁₅
Densidad aparente de las partículas sólidas		2.70 ± 0.10 gr/cm ³
Limpieza	Contenido en finos	f _{1,5}
Resistencia a la fragmentación de los áridos gruesos (Los Ángeles)		LA ₃₀
Composición química (descripción petrográfica)		CALIZA DOLOMITIZADA
Contenido Químico	Cloruros	≤ 0.03 % Cl
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0,2}
	Azufre total	≤ 1 % S
	Contenido en carbonato cálcico del árido fino (para revestimientos y pavimentos)	≥ 75 % CO ₂
	Contenido en sustancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón.	Cumple
Reactividad álcali-carbonato		NO REACTIVO
Absorción de agua	Partículas > 4 mm	≤ 5 % WA
Estabilidad al sulfato magnésico		SM ₁₈

La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante.

Firmado por Paco Luna Poyato y en nombre de Canteras LA PONDEROSA, S.A.

Responsable de Calidad

Alcover, 22 de marzo de 2022