

DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 2.1



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

1. Nombre y código de identificación:	Producto: Código:	Arena 0/4 mm. AF-T- 0/4 -C	
2. Nombre y dirección del fabricante:	Nombre: Dirección:	CANTERAS LA PONDEROSA, S.A. Partida Mansó Romiguera, s/ n – 43460 – ALCOVER (Tarragona)	
3. Uso previsto:	Áridos para mezclas bituminosas, según EN 13043		
4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	Sistema 2+		
5. Organismo notificado:	Nombre y nº Tarea realizada Sistema de evaluación Documento emitido y fecha de emisión	Applus+, certificación nº 0370 Evaluación de Control de Producción en Fábrica Sistema 2+ Certificado de Conformidad del control de Producción en Fábrica. Fecha de emisión: 12 de noviembre de 2004	
6. Prestaciones declaradas:			
Características esenciales		Prestaciones	Especificaciones Técnicas armonizadas
Tamaño de las partículas (mm)		0/4	EN 933-1
Granulometría típica (incluida al final)		G _A 85 - G _{TC} 20	EN 933-1
Densidad aparente de las partículas sólidas		2.75 ± 0.10 gr/cm ³	EN 1097-6. Art.9:2001
Limpieza	Contenido en finos	f ₁₆	EN 933-1
	Calidad de los finos. Equivalente	E.A. ≥ 55	EN 933-8
Composición química (descripción petrográfica)		CALIZA DOLOMITIZADA	----
Contenido Químico	Cloruros	≤ 0.03 % Cl	EN 1744-1:1999
	Sulfatos solubles en ácido	AS _{0.2}	EN 1744-1:1999
	Azufre total	≤ 1 % S	EN 1744-1:1999
	Contenido en carbonato cálcico	≥ 50 % CO ₃ Ca	UNE 103.200
Reactividad álcali-carbonato		NO REACTIVO	UNE 146507/99-2
Absorción de agua	Partículas < 4 mm	WA ₂₄ 2	EN 1097-6. Art.9:2001
Estabilidad al Sulfato Magnésico		MS ₂₅	EN 1367-2:1999

Granulometría típica G_{TC} 20

Tamiz	4 mm	2 mm	0,063 mm
Intervalos	95 ± 5 %	60 ± 20 %	13 ± 3 %

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, 1 de febrero de 2025