DECLARACIÓN DE PRESTACIONES
Nº 2.2

Partida Mansó Romiguera s/n
43460 ALCOVER (Tarragona)
Explotación: PUIG MARÍ (A) 0300058 - VICTÒRIA (C) 10090.

1.Nombre y código de identificación:	Producto: Código:	0/4 mm. AF-T- 0/4 -P
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 hormigones, según EN 12620
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
Granulometria característica (incluida al final)		G_F 85	EN 933-1
Densidad de las partículas sólidas		> 2.55 Mg / m^3	EN 1097-6. Art.9:2006
Limpieza	Contenido en finos	f_{16}	EN 933-1
	Calidad de los finos. Equivalente	E.A.≥ 50	EN 933-8
Composición química (descripción petrográfica)		PÓRFIDO GRANÍTICO	----
Contenido Químico	Cloruros	≤ 0.05 % 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 substancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón.	Cumple	EN 1744-1:1999 (Ap. 15.1;15.2 y 15.3)
Reactividad álcali-silicato		NO REACTIVO	UNE 146507-1:1999
Absorción de agua	Partículas < 4 mm	≤ 5 % WA	EN 1097-6. Art.9:2001
Estabilidad al Sulfato Magnésico		SM_{18}	EN 1367-2:1999

Granolumetria característica 0/4

Tamiz	4 mm	2 mm	1 mm	0,063 mm
Intervalos	90 ± 10 %	80 ± 10 %	50 ± 20 %	8 ± 8 %

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

Riudecols, 1 de abril de 2025

LUNA POYATO FRANCISCO MANUEL - 39857204K

Firmado digitalmente por LUNA POYATO FRANCISCO MANUEL - 39857204K
Fecha: 2025.05.06 17:53:37 +02'00'