

## DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

Nº 1.4



**Partida Mansó Romiguera s/n**  
**43460 ALCOVER (Tarragona)**  
**Explotación PUIG MARÍ (A) 0300058**  
**\_VICTÒRIA (C) 10090.**

<b>1. Nombre y código de identificación:</b>	Producto: Código:	Arena 0/2 mm. AF- T - 0/2- P
<b>2. Nombre y dirección del fabricante:</b>	Nombre: Dirección:	CANTERAS LA PONDEROSA, S.A. Partida Mansó Romiguera, s/ n – 43460 – ALCOVER (Tarragona)
<b>3. Uso previsto:</b>	Áridos para morteros, según EN 13139	
<b>4. Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:</b>	Sistema 2+	
<b>5. Organismo notificado:</b>	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
<b>6. Prestaciones declaradas:</b>		
Características esenciales	Prestaciones	Especificaciones Técnicas armonizadas
Tamaño de las partículas (mm)	0/2	EN 933-1
Granulometría	0/2	EN 933-1
Densidad de las partículas sólidas	$> 2.55 \text{ Mg/m}^3$	EN 1097-6. Art.9:2001
Limpieza	Contenido en finos	CATEGORIA 4
	Calidad de los finos. Equivalente	E.A. $\geq 50 \%$
	Calidad de los finos. Azul de metileno	A.M. $\leq 1.5$
Composición química (descripción petrográfica)		PÓRFIDO GRANÍTICO
Contenido Químico	Cloruros	$\leq 0.05 \%$ Cl
	Sulfatos solubles en ácido	AS <sub>0.2</sub>
	Azufre total	$\leq 1 \%$ S
	Contenido en sustancias que alteran la velocidad del fraguado y endurecimiento del hormigón.	Cumple
Reactividad álcali-silicato		NO REACTIVO
Absorción de agua	Partículas < 4 mm	$\leq 5 \%$ WA
		EN 1097-6. Art.9:2001

### Granulometría típica 0/2

Tamiz	2 mm	1 mm	0,250 mm	0,063 mm
Tolerancia máxima	$\pm 5$	$\pm 20$	$\pm 25$	$\pm 5$

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, 31 de marzo de 2017