

DECLARACION DE PRESTACIONES		
Nº 24.1 - A0002	Fecha de revisión: 05/09/2024	Página 1 de 1
1 Nombre y código del producto	ARENA 0/2 MORTER (AF-0/2-T-C)	A0002
2 Nombre y dirección del fabricante	Nombre:	CANTERAS FOJ SL
	Dirección Sede social:	C/ Catalunya, 1 08750 Molins de Rei tel.: 936881637 email: souchejoj@hotmail.com canterasfoj@hotmail.com
	Fabricado en:	Cantera "FOJ HERMANOS" 3958 Pol. Ind "Can Prunera" 08759 Vallirana Tel.: 936830024
3 Usos previstos:	ARIDO PARA MORTEROS EN 13139:2002 EN 13139:2002/AC:2004	Elaboración de morteros para edificios, carreteras y trabajos de ingeniería civil. Albañilería, pavimentos, enlucidos, enfoscado de exteriores, reparaciones, pastas
4 Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones:	2+	
5 Organismo notificado	Nombre y nº de código:	ALL WORLD CERTIFICACION SL Nº1170
	Función:	Supervisión y Evaluación del Control de Producción en Fábrica
	Documento emitido:	Certificado de Conformidad del Control de Producción en Fábrica y Anexo Nº 1170/CPR/AR.00397 de fecha 21/07/2024

6 Prestaciones Declaradas:		
CARACTERISTICAS ESENCIALES		PRESTACIONES
Forma , tamaño y densidad de las partículas	Tamaño: Designación UNE 146901	AF-0/2-T-C
	Granulometría	0-2
	Forma de las partículas	NPD
	Densidad de partículas	2,6-2,8 Mg/m3
Limpieza	Contenido en finos	Categoría 4 (<30%)
	Evaluación de los finos: Equivalente de arena	SE4 > 55
	Evaluación de los finos: Azul de Metileno	<6 g/kg si SE<55
Composición / Contenido	Cloruros	< 0,03%
	Sulfatos solubles en ácido	AS 0,2
	Azufre total	< 0,5%
	endurecimiento. Contaminantes orgánicos húmicos:	Negativo (Mas clara que solución patrón)
Estabilidad en volumen	Materia soluble en agua	No aplica
Absorción de agua	Absorción de agua	< 1%
Sustancias peligrosas	Emisiones radioactivas	No aplica
	Desprend. de metales pesados	NPD
	Emisión de poliaromáticos	NPD
	Otras sustancias peligrosas	NPD
Durabilidad frente hielo-deshielo	Resistencia al hielo-deshielo (fracción>4mm)	No aplica
Durabilidad contra la reactividad álcali-sílice	Reactividad álcali-sílice	NPD

GRANULOMETRÍA CARACTERÍSTICA (AF-0/2-T-C) EN 13139

TAMIZ (mm)	2D=4	1,4D=2,8	D=2	D/2=1	0,25	0,063
MEDIA ANUAL	100	100	97	62	24	13,0
TOLERANCIAS	-	-	± 5	± 20	± 25	± 5

Las prestaciones declaradas en el Punto 1 son conformes con las prestaciones declaradas en el Punto 6
La presente Declaración de Prestaciones se emite bajo la única responsabilidad del fabricante indicado en el Punto 2
Firmado por y en nombre del fabricante:

Eduard Puig Rufas
RESPONSABLE DEL SISTEMA CP
Vallirana, 05/09/2024


CANTERAS FOJ, S.L.
Fdo.: EDUARD PUIG RUFAS