

FICHA DE PRODUCTO 009

**ARTISORRA, S.L.U.**Ctra. de la Roca, Km. 12
SANT FOST DE CAMPSENTELLES
08105 BARCELONA06
ARTISORRA, S.L.U.
1035/CPD/485

UNE-EN 13139

ARIDOS PARA MORTEROS

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO		CÓDIGO	
ARENA SECA	0/4		AF-R-0/4-S	
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño de las partículas	0/4	d/D		EN 933 - 1
Granulometría	DECLARADA			EN 933 - 1
Contenido de finos	< 7	%	CATEGORÍA 3	EN 933 - 1
Equivalente de arena	> 50		valor informativo	EN 933 - 8
Azul de metileno	2,24		valor informativo	EN 933 - 9
Densidad de las partículas	2,644	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6
Absorción de agua	0,19	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6
Caras de fractura	100	%		EN 933 - 5
Índice de lajas	N.A.	%		EN 933 - 3
Coeficiente de forma	N.A.	%		EN 933 - 4
Resistencia a la fragmentación	N. A.	%	---	EN 1097 - 2
Desgaste Microdeval	N. A.	%	---	EN 1097 - 1
Coef. Pulimento Acelerado	N. A.		---	EN 1097 - 8
Durabilidad : Ensayo de sulfato de magnesio	13,1	%		EN 1367 - 2
Cloruros	0	%	valor declarado	EN - 1744 – 1 Apdo 7
Sulfatos solubles en ácido	0	%	AS _{0,2}	EN - 1744 – 1 Apdo 12
Azufre total	0	%	valor umbral 1 %	EN - 1744 – 1 Apdo 11
Carbonato cálcico	6,5	%	valor declarado	UNE EN – 196-21
Humus	Exento	%	valor declarado	EN - 1744 – 1 Apdo 15
Ácido fúlvico	---		---	EN - 1744 – 1 Apdo 15
Reactividad álcali-sílice	No reactivo		valor declarado	UNE - EN 146507-1 EX.
Determinación de contaminantes ligeros	0,15	%	< 0,1 %	EN 1744 – 1 14.2
Sustancias peligrosas	No identificadas			
Estudio petrográfico	ARENA SILÍCEA LIGERAMENTE REDONDEADA MINERALES MAYORITARIOS : CUARZO, FELDESPATO, ORTOSA, BIOTITA. MINERALES MINORITARIOS : FRAGMENTOS DE ROCA GRANÍTICA, ESQUISTOS Y PIZARRAS.			UNE - EN 932-3
OBSERVACIONES:				
	GRANULOMETRÍA DECLARADA	Tamiz R20	% Pasa	
	2D	8	100	
	1,4 D	5,6	100	
	D	4	99,8	
	1	1	66	
	0,25	0,25	24	
	0,063	0,063	6	

N.P.D. Prestación No Determinada

N.A. No Aplica

Fecha actualización: 12-05-10