

FICHA DE PRODUCTO 006



ARTISORRA, S.L.U.

Ctra. de la Roca, Km. 12
SANT FOST DE CAMPSENTELLES
08105 BARCELONA



06
ARTISORRA, S.L.U.
1035/CPD/485

UNE-EN 12620 ARIDOS PARA HORMIGONES

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO		CÓDIGO	
ARENA LAVADA	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	< 5	%	f_{10}	EN 933 - 1
Equivalente de arena	> 75		valor informativo	EN 933 - 8
Azul de metileno	0,75		valor informativo	EN 933 - 9
Densidad de las partículas	2,607	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6
Absorción de agua	0,22	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6
Caras de fractura	N.A.	%		EN 933 - 5
Índice de lajas	N.A.	%	FI ₃₅	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.		CPA ₅₀	EN 1097 - 8
Durabilidad : Ensayo de sulfato de magnesio	2,02	%	SM ₁₈	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	3,9	%	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	0,04	%	< 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	95
1	1	44
0,25	0,25	10
0,063	0,063	2

N.P.D. Prestación No Determinada N.A. No Aplica Fecha actualización: 12-05-10

FICHA DE PRODUCTO 006

**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 LAVADA		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	< 5	%	f ₁₀	EN 933 - 1	
Equivalente de arena	> 75		valor informativo	EN 933 - 8	
Azul de metileno	0,75		valor informativo	EN 933 - 9	
Densidad de las partículas	2,607	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6	
Absorción de agua	0,22	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6	
Caras de fractura	N.A.	%		EN 933 - 5	
Índice de lascas	N.A.	%	FI ₃₅	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.		CPA ₅₀	EN 1097 - 8	
Durabilidad : Ensayo de sulfato de magnesio	2,02	%	SM ₁₈	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	3,9	%	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	0,04	%	< 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	95		
	1	1	44		
	0,25	0,25	10		
	0,063	0,063	2		

N.P.D. Prestación No Determinada N.A. No Aplica

Fecha actualización: 12-05-10