

FICHA DE PRODUCTO 001

**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 12620

ARIDOS PARA HORMIGONES

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO		CÓDIGO																									
POLVILLO GRANÍTICO FINO	0/4		AF-T-0/4-G																									
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO																								
Tamaño de las partículas	0/4	d/D	G _f 85	EN 933 - 1																								
Granulometría	DECLARADA			EN 933 - 1																								
Contenido de finos	7,0	%	f ₁₁	EN 933 - 1																								
Equivalente de arena	> 65		valor informativo	EN 933 - 8																								
Azul de metileno	2,98		valor informativo	EN 933 - 9																								
Densidad de las partículas	2,685	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6																								
Absorción de agua	0,27	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6																								
Caras de fractura	N.A.	%		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	1,75	%	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	3,2	%	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	%	< 0,5 %	EN 1744 – 1 14.2																								
Sustancias peligrosas	No identificadas																											
Estudio petrográfico	A.1.1.3 Roca Ígnea Plutónica: GRANODIORITA. COMPOSICIÓN MINERALÓGICA CUARZO 50 % PLAGIOCLASA 29 % BIOTITA 19 % FELDESPATO POTÁSICO 2 % OTROS < 1 %			UNE - EN 932-3																								
OBSERVACIONES: MÓDULO DE FINURA = 3,4 GRANULOMETRÍA DECLARADA <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th></th> <th>Tamiz R20</th> <th>% Pasa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2D</td> <td>8</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>1,4 D</td> <td>5,6</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>4</td> <td>95</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>66</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>42</td> </tr> <tr> <td>0,25</td> <td>0,25</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>0,063</td> <td>0,063</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>						Tamiz R20	% Pasa	2D	8	100	1,4 D	5,6	100	D	4	95	2	2	66	1	1	42	0,25	0,25	17	0,063	0,063	7
	Tamiz R20	% Pasa																										
2D	8	100																										
1,4 D	5,6	100																										
D	4	95																										
2	2	66																										
1	1	42																										
0,25	0,25	17																										
0,063	0,063	7																										

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

Fecha actualización: 12-05-10

FICHA DE PRODUCTO 001


ARTISORRA, S.L.U.

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

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

UNE-EN 13043 ARIDOS PARA MEZCLAS BITUMINOSAS Y TRATAMIENTOS SUPERFICIALES DE CARRETERAS, AEROPUERTOS Y OTRAS ZONAS PAVIMENTADAS.

NOMBRE COMERCIAL	TAMAÑO		CÓDIGO	
POLVILLO GRANÍTICO FINO	0/4		AF-T-0/4-G	
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño de las partículas	0/4	d/D	G _A 85	EN 933 - 1
Granulometría	DECLARADA		G _{TC} 20	EN 933 - 1
Contenido de finos	7,0	%	f ₁₁	EN 933 - 1
Equivalente de arena	> 65		valor informativo	EN 933 - 8
Azul de metileno	2,98		valor informativo	EN 933 - 9
Densidad de las partículas	2,685	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6
Absorción de agua	0,27	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6
Caras de fractura	N.A.	%	C 100(0)	EN 933 - 5
Índice de lascas	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	1,75	%	SM ₁₈	EN 1367 - 2
Determinación de contaminantes ligeros	0,04	%	< 0,5 %	EN 1744 - 1 14.2
Sustancias peligrosas	No identificadas			
Afinidad de los áridos gruesos a los ligantes bituminosos. Adhesividad Riedel-Weber	8		valor declarado	NLT 355
Estudio petrográfico	A.1.1.3 Roca Ígnea Plutónica: GRANODIORITA. COMPOSICIÓN MINERALÓGICA CUARZO 50 % PLAGIOCLASA 29 % BIOTITA 19 % FELDESPATO POTÁSICO 2 % OTROS < 1 %			UNE - EN 932-3

OBSERVACIONES: Su empleo en mezclas bituminosas debe confirmarse a partir de estudios de dosificaciones con análisis de resultados de resistencia conservada. MÓDULO DE FINURA = 3,4.

GRANULOMETRÍA DECLARADA	Tamiz R20	% Pasa
2D	8	100
1,4 D	5,6	100
D	4	95
2	2	66
1	1	42
0,25	A prtir	17
0,063	0,063	7

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

Fecha actualización: 12-05-10

FICHA DE PRODUCTO 001

**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	
POLVILLO GRANÍTICO FINO	0/4		AF-T-0/4-G	
REQUISITO	VALOR DECLARADO	UNIDADES	CATEGORÍA	PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tamaño de las partículas	0/4	d/D	G _f 85	EN 933 - 1
Granulometría	DECLARADA			EN 933 - 1
Contenido de finos	7,0	%	f ₁₁	EN 933 - 1
Equivalente de arena	> 65		valor informativo	EN 933 - 8
Azul de metileno	2,98		valor informativo	EN 933 - 9
Densidad de las partículas	2,685	(g/cm ³)	valor declarado	EN 1097 - 6
Absorción de agua	0,27	(% WA)	valor declarado	EN 1097 - 6
Caras de fractura	N.A.	%		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	1,75	%	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	3,2	%	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	%	< 0,5 %	EN 1744 - 1 14.2
Sustancias peligrosas	No identificadas			
Estudio petrográfico	A.1.1.3 Roca Ígnea Plutónica: GRANODIORITA. COMPOSICIÓN MINERALÓGICA CUARZO 50 % PLAGIOCLASA 29 % BIOTITA 19 % FELDESPATO POTÁSICO 2 % OTROS < 1 %			UNE - EN 932-3
OBSERVACIONES: MÓDULO DE FINURA = 3,4 GRANULOMETRÍA DECLARADA				
		Tamiz R20	% Pasa	
	2D	8	100	
	1,4 D	5,6	100	
	D	4	95	
	2	2	66	
	1	1	42	
	0,25	0,25	17	
	0,063	0,063	7	

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

Fecha actualización: 12-05-10