

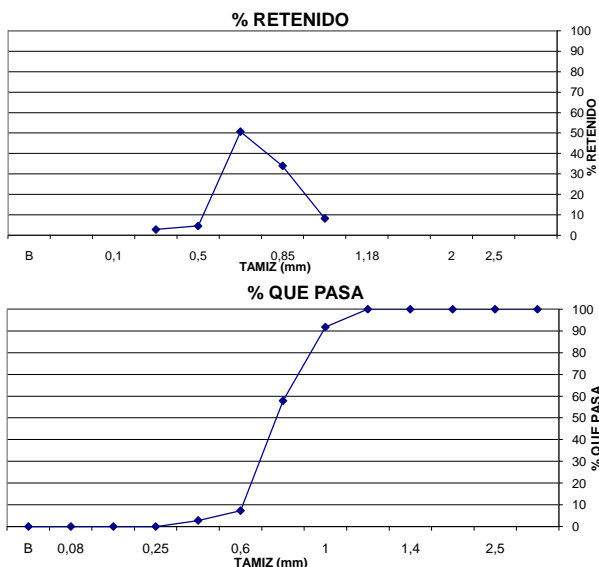
FICHA TÉCNICA

NOMBRE COMERCIAL: Arena 0,5 – 1 mm

DESCRIPCIÓN: Arena clasificada de grano redondeado.

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO

ARENA TIPO	Arena 0,5-1 mm		
MUESTRA (g)	100		
TAMIZ (mm)	% RETENIDO	HÁBITO %	% PASA
3,2			100,0
2,5			100,0
2			100,0
1,4			100,0
1,18			100,0
1	8,2	1-15	91,8
0,85	33,9	30-40	57,9
0,6	50,6	45-55	7,3
0,5	4,5	0-10	2,8
0,25	2,8	0-5	0,0
0,1			0,0
0,08			0,0
B			0,0



ANÁLISIS FÍSICOQUÍMICO

ELEMENTO	%
METALES PESADOS	Exento
P.P.C.	0,35
Al ₂ O ₃	0,60
Fe ₂ O ₃	0,15
CaO	0,10
MgO	0,35
Na ₂ O	0,28
K ₂ O	0,25
TiO ₂	0,07
SiO ₂	>98,50

DUREZA: 6,5 (en la escala de Mosh).

DENSIDAD REAL: 2,5 g/cm³

DENSIDAD APARENTE: 1,55 g/cm³

COEFICIENTE DE FRIABILIDAD (Micro Deval UNE 83-115-89): 12 %

COEFICIENTE DE ABSORCIÓN: 0,2 %

VALOR DE pH: 6,77 (para una suspensión acuosa del 20%)

FORMATOS:

Granel, Big-Bag y envasado en saco de 25 kg

OBSERVACIONES:

Aplicación óptima para depuradoras de piscinas, morteros, chorreo y decapado de distintos tipos de superficies. Así como campos de golf (bunkers).
 Material libre de finos y de impurezas.

Producto marcado CE según norma UNE EN-13139, de Áridos para Morteros.

Córdoba, Octubre de 2012