



Triturados Barcelona

# ARENA 50/60

## Características:

Piedra natural de aristas redondeadas, limpia de arcillas y materias orgánicas. Compuesta por granos comprendidos entre 0,2 y 0,5 mm.

## Aplicaciones:

Pulido de superficies  
Chorro de superficies  
Industria química  
Morteros especiales

## Análisis químico:

SiO <sub>2</sub>	>	98%
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	<	0,50%
Fe <sub>2</sub> O	<	0,04%
CaO	<	0,05%
K <sub>2</sub> O	<	0,50%

## Condiciones físico-químicas

Ensayo	Norma	Resultado
Terrones de arcilla	UNE 7133	No contiene
Partículas blandas	UNE 7134	No contiene
Cont. Materia orgánica	UNE 7082	No contiene
Pérdida al HCl		< 2%

## ANALISIS DEL LABORATORIO

PROCEDENCIA	Producción de 50/60			FECHA	09/02/2009	
DESTINO				HUMEDAD	< 4%	
OBSERVACIONES	Granulometría fina - arena seca			PESO MUESTRA	321,15	
				TALLA EFECTIVA		
				COEF. UNIFORMIDAD		
<b>Tamiz</b>	<b>Peso</b>	<b>Retenido</b>	<b>Acumulado</b>	<b>Pasante</b>	<h3>CURVA GRANULOMETRICA</h3>	
1000	0,03	0,01	0,0	100,0		
840	6,10	1,90	1,9	98,1		
710	66,90	20,83	22,7	77,3		
500	148,79	46,33	69,1	30,9		
400	51,26	15,96	85,0	15,0		
350	19,14	5,96	91,0	9,0		
250	21,84	6,80	97,8	2,2		
177	5,01	1,56	99,4	0,7		
125	1,70	0,53	99,9	0,1		
88	0,19	0,06	99,9	0,1		
Fondo	0,19	0,06	100,0	0,0		
<b>TOTAL</b>	<b>321,15</b>	<b>100,00</b>				
NOTAS:				Visto Bueno:		