

AGREGADOS Y MEZCLAS CACHIBI S.A

Grava 67 (3/4")



DESCRIPCIÓN

Es un agregado grueso de primera calidad, obtenido a partir de un proceso de trituración de roca sólida, tamizado para garantizar su distribución granulométrica.

LITOLOGÍA

Lavas basálticas almohadilladas, diabasas gabroicas y diabasas.

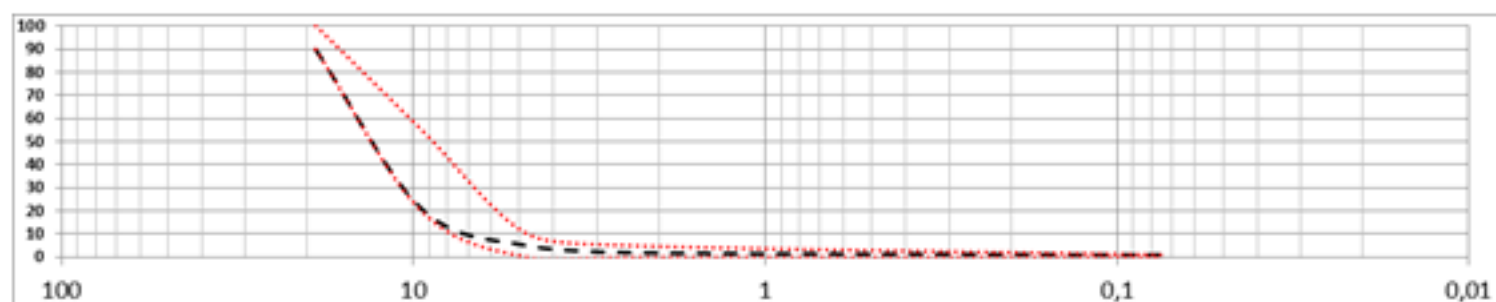
APLICACIONES

Recomendada para pavimentos de concreto, elementos de concreto masivos, elementos prefabricados y la combinación para mezclas asfálticas.

VENTAJAS

En mezclas de concreto, evita los problemas de llenado y formación de vacíos dentro de los elementos estructurales por su forma y gradación

GRADACION		NORMA		
TAMIZ	% PASA			
	PROMEDIO	LIM. INF.	LIM. SUP.	
1"	100	100	100	
3/4"	90	90	100	
3/8"	21	20	55	
Nº 4	5	0	10	
Nº 8	2	0	5	
Nº 200	1	0	1	



RESISTENCIA COMPRESIÓN UNIAXIAL	945 Kg/cm ²
Partículas Livianas	0,0milmol/L
Resistencia Método 10% finos	184 Kn
Resistencia Desgaste Micro Deval	19%
Contenido de Sulfatos SO ₄	0,80%
Reactividad Potencial Alkali Agregado	NO REACTIVO

ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Materia Orgánica	#	0
Caras Fracturadas	%	100
Relación 5:1		0,2
Equivalente de Arena	%	NA
Masa Unitaria	Tn/m ³	1,573
Densidad Nominal	g/cm ³	2,91
Densidad Aparente	g/cm ³	3,00
Densidad Aparente SSS	g/cm ³	2,94
Absorción	%	1,00
Partículas Deleznables	%	0,13
Sanidad	%	3
Desgaste MA	%	17
Coefficiente de Pulimento	%	0,5