

# AGREGADOS Y MEZCLAS CACHIBI S.A

## SUB - BASE GRANULAR



TAMIZ	GRADACION SBG			NORMA		
	PROMEDIO	LIM. INF.	LIM. SUP.	% PASA		
1 1/2"	100	100	100			
1"	92	70	95			
3/4"	75	60	90			
3/8"	61	45	75			
Nº 4	58	40	70			
Nº 10	47	25	55			
Nº 40	30	15	40			
Nº 80	14	6	25			
Nº 200	6	2	15			

### DESCRIPCIÓN

Es un material granular, obtenido a partir de la mezcla de distintos materiales, producto de la trituración de roca sólida. Su gradación cumple a cabalidad con los requerimientos y especificaciones solicitadas para las bases granulares.

### LITOLÓGÍA

Lavas basálticas almohadilladas, diabasas gabroicas y diabasas.

### APLICACIONES

- Ideal por su tamaño para rellenos o capas superficiales
- Indicada para nivelar terrenos
- Como capas de soporte para absorber los esfuerzos

### VENTAJAS

Es un material ideal para el acabado final de trabajos de compactación de terrenos.

RESISTENCIA COMPRESIÓN UNIAxIAL	945 Kg/cm <sup>2</sup>
Partículas Livianas	0,0001milmol/L
Resistencia Método 10% finos	196 KN
Resistencia Desgaste Micro Deval	21%
Contenido de Sulfatos SO <sub>4</sub>	0,12%
Reactividad Potencial Alkali Agregado	NO REACTIVO

ENSAYO	UNIDAD	VALOR
Desgaste MA	%	19
Sanidad Sodio	%	2,3
Sanidad Magnesio	%	4,5
Equivalente de Arena	%	41
Plasticidad	%	N.P
Proctor Modificado	gr/cm <sup>3</sup>	2,395
Humedad Optima	%	6,5
CBR al 100%	%	144

