

Dolomita 0-1MM

Carbonato cálcico-magnésico

Ficha técnica

Fecha: 18/05/2011

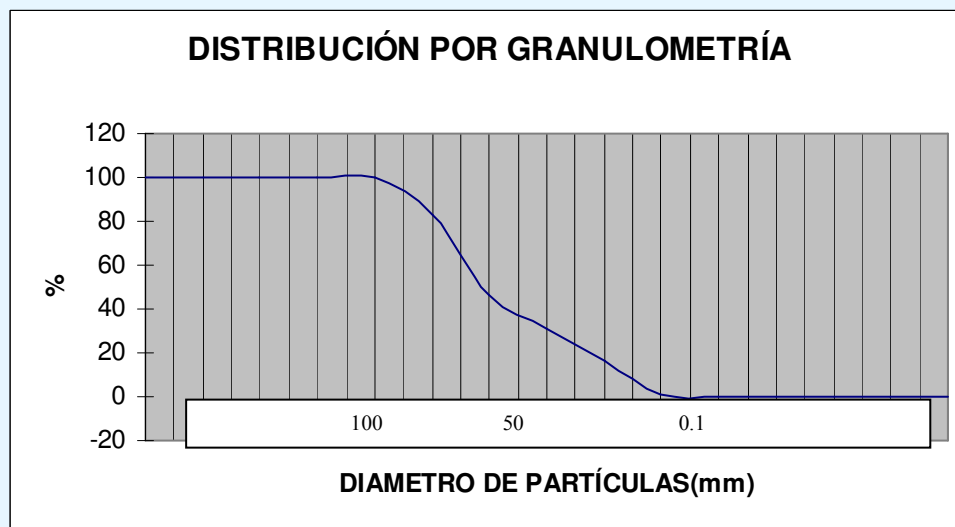
ANÁLISIS QUÍMICO

Composición	
CaO	31 %
MgO	21.3 %
Fe ₂ O ₃	0.017 %
Al ₂ O ₃	0.044 %
SiO ₂	0.083 %
Pérdida al fuego	45.7 %
Características químicas	
SO ₄ ⁼ soluble en ácido	< 0.03 %
Cl ⁻ soluble en agua	< 0.004 %
S ⁼ Total	< 0.04 %
Contaminación agentes orgánicos ligeros	0.0
Contaminación agentes orgánicos humus	Mas blanco que el patrón

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

		Método
Blancura	> 97%	Chroma meter cr-400
Peso específico	3.00 grs/cm ³	UNE 83133/90
Humedad	0.11 %	ISO 787-2
pH	10	Electrometría
Dureza	3	E. Mohs
Densidad aparente (no compactada)	1.6 g/ml	ISO 787-11
Peso molecular	184,40 grs	
Granulometría		
D 50	0.42 mm	Mastersizer 2000
Retenido en tamiz 1700µm	0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 1180µm	0.0 – 0.5 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 600µm	7.0 – 27.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 250µm	35.0 – 48.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 150µm	12.0 – 24.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 75µm	12.0 – 23.0 %	Rechazos al tamiz
Recoleo	6.0 – 25.0 %	Rechazos al tamiz

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO



Los datos incluidos en este documento son una muestra de las características de nuestro producto, son datos meramente orientativos

APLICACIONES

Cristal	Pinturas	Cerámicas	Esmaltes	Cementos
Plásticos	Caucho	Terrazos	Mosaicos	Decoración
Revestimientos	Fertilizantes			



PRODUCTOS DOLOMÍTICOS DE MÁLAGA S.A.
Ctra Coin – Mijas Km 2,5 “LA SIERRA”
Apdo correos, 45 – 29100 COIN (Málaga) ESPAÑA
(34)952 45 12 79 /04 50 Fax: (34) 952 45 03 28
www.prodomasas.com
prodomasas@prodomasas.com

