

# Dolomita 1-2MM

Carbonato cálcico-magnésico

Ficha técnica

Fecha: 18/05/2011

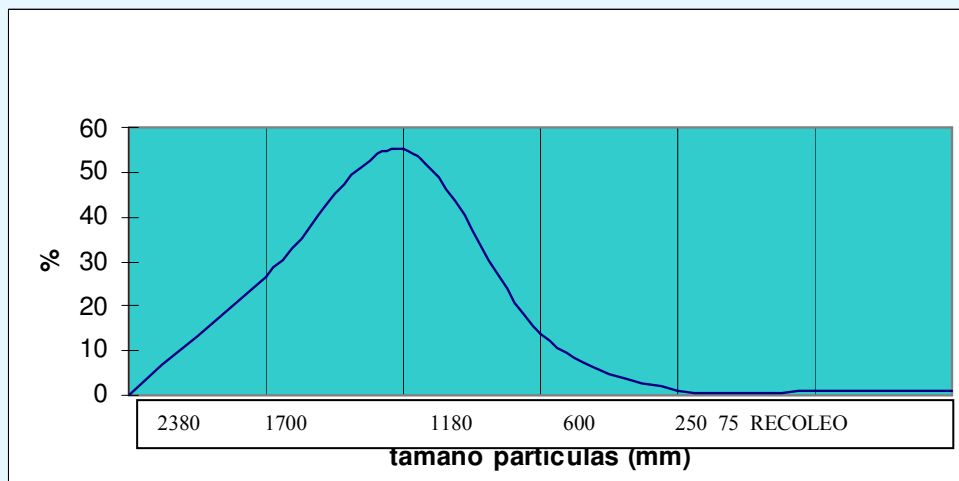
## ANÁLISIS QUÍMICO

Composición	
CaO	31 %
MgO	21.3 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.017 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0.044 %
SiO <sub>2</sub>	0.083 %
Pérdida al fuego	45.7 %
Características químicas	
SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> soluble en ácido	< 0.03 %
Cl <sup>-</sup> soluble en agua	< 0.004 %
S <sup>=</sup> 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 <sup>3</sup>	UNE 83133/90
Humedad	0.01 %	ISO 787-2
pH	10	Electrometría
Dureza	3	E. Mohs
Densidad aparente ( no compactada)	1.4 g/ml	ISO 787-11
Peso molecular	184,40 grs	
Granulometría		
Retenido en tamiz 2380µm	0.0 – 2.0%	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 1700µm	20.0 – 60.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 1180µm	40.0 – 70.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 600µm	0.0 – 17.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 250µm	0.0 – 4.0 %	Rechazos al tamiz
Retenido en tamiz 75µm	0.0 – 3.0 %	Rechazos al tamiz
Recoleo	0.0 – 3.0 %	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.prodomasa.com](http://www.prodomasa.com)  
prodomasa@prodomasa.com

