



Arena Gruesa 0-4mm

Carbonato cálcico-magnésico

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	46.7 %

Características químicas

SO ₄ ⁼ soluble en ácido	AS _{0.2}
Cl ⁻ soluble en agua	< 0.008 %
S ⁼ Total	< 0.09 %
Contaminantes orgánicos ligeros	< 0.01
Contaminantes orgánicos húmicos	Mas blanco que el patrón

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

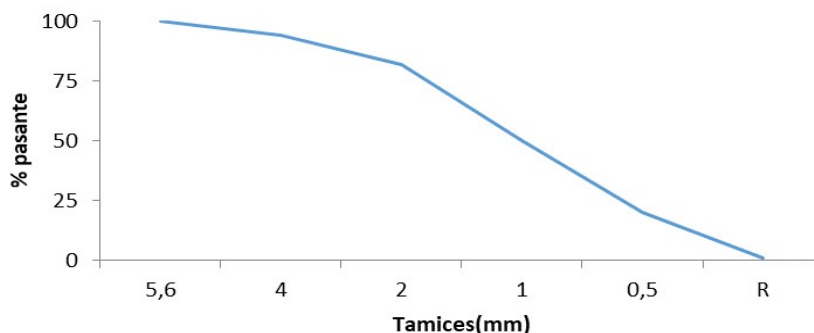
Método

Blancura	> 95%	Chroma meter cr-400
Peso específico	2.85 grs/cm ³	UNE 83133/90
Humedad	< 4 %	ISO 787-2
pH	8.2	Electrometría
Dureza	3	E. Mohs
Densidad aparente (no compactada)	1.8 g/ml	ISO 787-11
Peso molecular	184,40 grs	

Granulometría

Tamices	Pasante	
5.6 mm	> 97%	Pasante al tamiz

ANÁLISIS GRANULOMÉTRICO



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

APLICACIONES

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

Ficha técnica
Fecha: 18/2/2023

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
prodomasa@prodomasa.com

