

Código: FCN010 Producto: CARBONATO OMYACARB 10 S25 T1500.
Fabricante: OMYA.

OMYACARB 10

PLANTA DE PRODUCCIÓN

(certificado ISO 9002)

GENERALIDADES

El OMYACARB 10 - SJ es un carbonato de calcio natural de alta pureza y fácil dispersión.

ANÁLISIS QUÍMICO DE LA MATERIA PRIMA

CaCO ₃	99.0	%
MgCO ₃	1.0	%

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Finura:		
· Residuo en malla 325 (ISO 787/7)	0.1	%
· Diámetro promedio de partícula (D _{50%})	10	µm
Blancura (R _y , C/2°, Elrepho)	92	%
Humedad en planta (ISO 787/2)	0.25	%

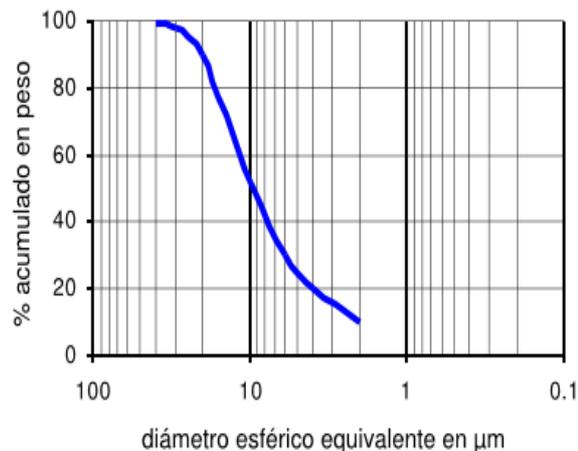
DATOS TÉCNICOS DEL PRODUCTO

Gravedad específica (ISO 787/10)	2.7	gr/cm ³
Densidad aparente libre	0.8	gr/cm ³
Densidad aparente empacada (ISO 787/11)	1.5	gr/cm ³
Absorción de aceite (ISO 787/5)	14	gr/100gr

APLICACIONES

- Plásticos
 - PVC plastisol
 - EVA
 - Poliolefinas
- Pinturas
 - En polvo
 - Base agua
- Texturizados
- Impermeabilizantes

DISTRIBUCIÓN DE TAMAÑO DE PARTÍCULA (Sedigraph):



APROBACIONES REGULATORIAS

OMYACARB 10 - SJ puede ser utilizado como aditivo indirecto para alimentos bajo 21 CFR (FDA) secciones 174.5, 175.300, 176.170, 176.180, 178.3297 y 184.1409.

Termoplásticos del Caribe S.A. de C.V. proporciona la presente información sólo para fines de referencia técnica. La información del producto es responsabilidad del fabricante. El uso de esta información y del producto son **responsabilidad del cliente**.