



# ALBOLIN SF - 500

## PROPIEDADES FÍSICAS

BRILLANTEZ (MINOLTA CR-300)	89 ± 1
ABSORCION DE ACEITE (g aceite / 100 g producto)	41 - 47
HUMEDAD @ 110 °C (%)	≤ 1
PH (10%)	5 - 7
INDICE DE REFRACCION	1.57
GRAVEDAD ESPECÍFICA	2.58
DENSIDAD APARENTE SUELTA (Kg / m <sup>3</sup> )	332
DENSIDAD APARENTE COMPACTADA (kg / m <sup>3</sup> )	695

## DESCRIPCIÓN

### ALBOLIN SF-500

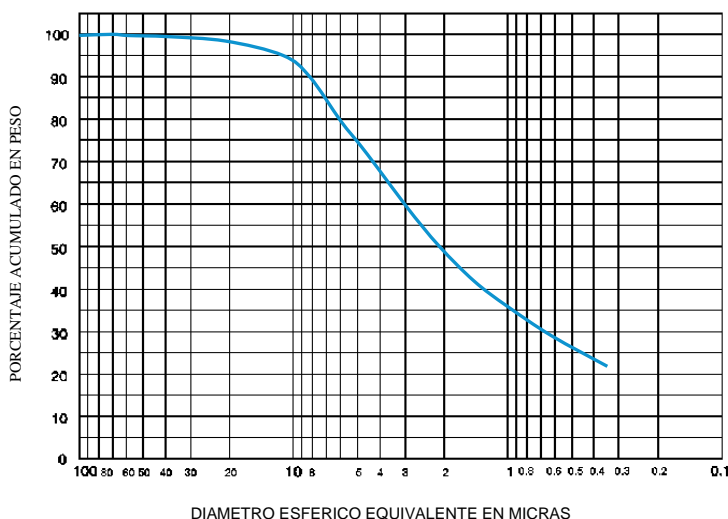
Es un caolín de alta blancura, micronizado, molido en seco y clasificado por flotación de aire y absorción de aceite media alta, alto poder cubriente.

## ANÁLISIS QUÍMICO TÍPICO

Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18 – 22%
SiO <sub>2</sub>	59 – 63%
MgO	≤ 0.05%
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	≤ 1%
CaO	≤ 6%
Na <sub>2</sub> O, K <sub>2</sub> O, TiO <sub>2</sub>	≤ 2%
SO <sub>3</sub>	≤ 2%
PPI @ 1,000 °C	12 – 14%

## GRANULOMETRIA

% RETENIDO 400 MALLAS (37 MICRAS)	0.1 ± 0.05
CORTE SUPERIOR (d <sub>97</sub> ) MICRAS	15μ
TAMAÑO MEDIO (d <sub>50</sub> ) MICRAS	2μ



## APLICACIONES

Pinturas, recubrimientos, hule, adhesivos, impermeabilizantes, etc.

## VENTAS E INFORMACIÓN

Monterrey, México (81) 8327 2600

Nota: Los datos presentados en estos materiales están basados en pruebas que Qualymin considera verdaderas y son ofrecidas de buena fe como producción normal, pero Qualymin no hace ninguna garantía o representación expresa o mencionada, en cuanto a la información dada o el producto descrito. Esto incluye cualquier garantía de adecuación para un propósito particular, el usuario es el único responsable del uso dado a esta información y al producto. Qualymin rehúsa responsabilidad alguna por quejas basadas en la violación de patente.

F-GV-004