

# SODICA GEA

## BENTONITA

### DESCRIPCIÓN

SODICA GEA es una bentonita sódica pulverizada a malla 200, seleccionada para tener una elevada capacidad de intercambio iónico y baja demanda ácida.

### APLICACIÓN

SODICA GEA tiene aplicaciones en impermeabilización y cimentaciones, así como para elaboración de emulsiones asfálticas.

### EMPAQUE

Sacos impresos de papel 50 kg.

Análisis Químico Típico		
PROPIEDADES	DATO MINIMO	DATO MAXIMO
SiO <sub>2</sub>	57.0 %	64.0 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	18.0 %	21.0 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1.5 %	2.8 %
MgO	2.0 %	3.2 %
CaO	0.1 %	1.0 %
Na <sub>2</sub> O	1.5 %	3.0 %
K <sub>2</sub> O	0.2 %	1.0 %

  

Propiedades de Especificaciones Físicas		
PROPIEDADES	ESPECIFICACIONES	PROCEDIMIENTO
Humedad	12.0 % máximo	MPL-4
Finura	85.0 % mínimo	MPL-5
Viscosidad 600	54 cps mínimo	MPL-15

Nota Importante: La empresa no se hace responsable por el uso que se le dé a esta bentonita en los diferentes procesos industriales. Los valores típicos proporcionados no deben considerarse como especificaciones rígidas

Código	Revisión	Fecha	Descripción de la Revisión	Elaboró	Revisó	Autorizó
FO-A2-GEA	E	20/04/18	Se agregó cuadro de verificación en la nueva revisión del formato. Se hace una revisión general a hoja técnica	Aux. Calidad	Gte. Calidad	Jefe Laboratorio
						

