



# Cantera La Helena

## BENTONITA SÓDICA NATURAL

*para perforación de pozos petróleo*

### Especial - Tipo Normas A.P.I.:

- *De origen natural*
- *Sin mejoradores*
- *Elevada plasticidad*
- *Buena gelificación*
- *Buen rendimiento en aguas comunes*

#### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

LECTURA VISCOSÍMETRO ROTATIVO (SIM FANN) 600 RPM/MIN. (AGUA CONTAM.)	20 - 25 CPS.
VISCOSIDAD PLÁSTICA	MIN. 5 CPS.
PUNTO DE FLUENCIA	MIN. 10 LB/100 PIE2 MAX. 50 LB/100 PIE2
YIELD POINT (13 A, SECCION 5)	< 3 VECES VP
HUMEDAD	8 - 12 %
GRANULOMETRÍA MALLA IRAM 300u (Nº 50) MALLA IRAM 212u (Nº 70)	PASANTE 100% PASANTE 95% MIN.
IMPUREZAS MALLA IRAM 75u (ASTM Nº 200)	RETEN. 4% EN PESO MAX..
FILTRADO API (AGUA CONTAM.)	MAX . 15 CM3 (A 20 °C)
FILTRADO API (AGUA DESTILADA)	MAX . 12 CM3 (A 20 °C)

### Presentación:

Bolsas de polipropileno laminadas de 25 / 40 / 50 / 1000 kgs. Cada una.