

PERFOBENT IMP

BENTONITA

DESCRIPCIÓN

Es una bentonita Sódica Coloidal usada en fluidos de perforación, terminación y mantenimiento de pozos petroleros.

APLICACIÓN

Se utiliza sobre todo en la perforación de pozos profundos de agua, de petróleo o gas y en algunas obras que requieran este tipo de características especiales.

EMPAQUE

Sacos impresos de papel
Sacos sin impresión de papel
Súper Sacos

Análisis Químico Típico		
PROPIEDADES	DATO MINIMO	DATO MAXIMO
SiO2	57.0 %	64.0 %
Al2O3	18.0 %	21.0 %
Fe2O3	1.5 %	2.8 %
MgO	2.0 %	3.2 %
CaO	0.1 %	1.0 %
Na2O	1.5 %	3.0 %
K2O	0.2 %	1.0 %
Propiedades de Especificaciones Físicas		
PROPIEDADES	ESPECIFICACIONES	PROCEDIMIENTO
Viscosidad Aparente	15 cps mínimo	Externo
Punto de Cedencia	6.7 pa mínimo	Externo
Relación PC/VP	3.0 máximo	Externo
Filtrado	14.0 ml máximo	Externo
Humedad	10.0 % máximo	Externo
Retenido en Malla	3.0 % máximo	Externo
Cap. De intercambio catiónico (CIC)	60 meq/100gr mínimo	Externo
Rendimiento		
PROPIEDADES	EVALUACIÓN TÍPICA	PROCEDIMIENTO /ESPECIFICACIONES
Rendimiento	90 Barriles	MPL-16

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-IMP	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
						

