

	FICHA TÉCNICA	Versión: 2	
	BENTONITA SÓDICA REJYRA	Emisión: 28/12/2018	
		Revisión: 02/01/2019	
	Nº: PT0039-FT/001		

FICHA TÉCNICA

VERDADERA BENTONITA

BENTONITA SÓDICA

REJYRA

Aprox. 30 kg.
(PT0039)

Es un silicato de aluminio hidratado, compuesto principalmente por un mineral arcilloso de Montmorillonita, el cual presenta nuevas propiedades geológicas.

Permitiendo absorber grandes cantidades de agua con una elevada capacidad de intercambio iónico y propiedades que hacen a esta **BENTONITA SÓDICA**; sea, especialmente apta para sus múltiples aplicaciones tales como:

- Sistemas de puestas a tierra (horizontal y vertical).
- Para la aplicación con Bentonita Sódica, dependerá del tipo de suelo; se tendrá que reemplazar una parte o toda la tierra en lugares de alta resistividad como los suelos pedregosos, cascajos, desmonte, arena, hormigón, etc.
- Se emplea en perforaciones de pozo, para represas de agua, en la industria de fundición como aglutinante, en obras hidráulicas para ser mezclados con cemento, para la paletización en alimentos balanceados, etc.



PRESENTACIÓN:



Sacos de 30 kg. (fabricamos según requerimiento)

Sacos de polipropileno laminado.



INFORMACIÓN FÍSICA:

PARÁMETRO	UNIDAD	ESPECIFICACIÓN
Contenido de Montmorillonita	%	75,0 mín.
Gravedad Específica	g/cc	2,5
Capacidad de Intercambio Catiónico	Meq/100g	65,0 mín.
Hinchamiento	Cc	23 mín.
Retenido en Tamiz 200 (75 u)	%	2,0 máx.
Humedad (105° C 1 Hora)	%	10,0 máx.
Densidad Aparente	Kg/m ³	675 – 700
Viscosidad FannLec 600 rpm	cP	20
Viscosidad Plástica	cP	10
Filtrado API	cP	13
Rendimiento	Bbl/tm	75,0 mín.

ALMACENAMIENTO:

- La **BENTONITA SÓDICA** tiene gran afinidad por la humedad, por lo ello debe almacenarse en un área seca.
- Los sacos de **BENTONITA SÓDICA** deben apilarse sobre tablas de madera colocadas a unos 10 - 15cm por encima del suelo.
- La altura máxima de la pila no debe exceder los 12 sacos.
- En situaciones en las que sea necesario almacenar por períodos inusualmente largos, las pilas de **BENTONITA SÓDICA** deben estar completamente cerradas por stretch film o algún otro material de membrana impermeabilizante.
- La pila debe colocarse de tal manera que los sacos puedan retirarse por orden de llegada, lo que significa que el saco de **BENTONITA SÓDICA** con fecha de caducidad más próximo debe utilizarse primero.



REJYRA E.I.R.L.

	FICHA TÉCNICA	Versión: 2	
	BENTONITA SODICA REJYRA	Emisión: 28/12/2018	
		Revisión: 02/01/2019	
		N°: PT0039-FT/001	

PROCEDIMIENTO DE SEGURIDAD

Por favor estas recomendaciones de seguridad manténgalo fuera del alcance de los niños.

PRECAUCIONES:

El contacto con **BENTONITA SÓDICA** puede irritar la piel y los tejidos. Evite el contacto, ingestión o inhalación de este producto.

- Use anteojos protectores si penetra en sus ojos, enjuáguelos inmediatamente varias veces con agua y obtenga atención médica pronto. 
- Use mascarilla cuando se exponga al polvo **BENTONITA SÓDICA**. 
- Proteja la piel con botas, guantes, y ropa adecuada.    
- Evite el contacto prolongado en su piel. Lave su piel inmediatamente después de cualquier contacto con **BENTONITA SÓDICA**.
- Si **BENTONITA SÓDICA** es ingerido beba gran cantidad de agua inmediatamente o induzca a vomitar. Obtenga inmediatamente atención médica.
- No fume mientras estén utilizando la **BENTONITA SÓDICA**.

ASISTENCIA TÉCNICA:

El personal de REJYRA tiene la mejor disposición para ayudarlo y para responder todas sus consultas.

Correo: operacionesrejyra@rejyra.com / ventaslima@rejyra.com.

ADVERTENCIA Los productos de REJYRA deben ser instalados y utilizados según se indica en sus instrucciones y en el material de formación de REJYRA. Tiene las instrucciones a su disposición en www.rejyra.com y también se las puede solicitar a su representante del servicio de atención al cliente de REJYRA. Instalar inadecuadamente los productos, hacer un mal uso de ellos, aplicarlos de manera incorrecta o, en general, no seguir al detalle las instrucciones y advertencias de REJYRA, podría dar lugar a un funcionamiento incorrecto del producto, daños a la propiedad, graves lesiones corporales.

GARANTÍA Los productos de REJYRA están garantizados contra defectos de material y mano de obra en el momento del envío. NO EXISTE NINGUNA OTRA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA (INCLUIDA GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN USO PARTICULAR), EN CUANTO A LA VENTA O UTILIZACIÓN DE CUALQUIER PRODUCTO REJYRA. Las reclamaciones por errores, errores, defectos o inconsistencias que puedan derivarse tras una inspección, deben efectuarse por escrito en los 5 días siguientes a la recepción de los productos por parte del comprador. Cualquiera otra acción deberá hacerse por escrito a REJYRA dentro de los 12 meses inmediatamente posteriores a la fecha de envío o transporte. Los productos cuya conformidad o defecto se acredite, tras el previo consentimiento escrito de REJYRA y conforme a nuestro procedimiento de retiro de material, devolvérase inmediatamente a REJYRA para que ésta efectúe una inspección. No se admitirán reclamaciones que no se citan a lo anteriormente previsto y que no se hagan en el plazo de aplicación. REJYRA no será responsable en ningún caso si los productos no se han instalado o utilizado conforme a sus especificaciones y procedimiento recomendados. REJYRA se reserva el derecho, a su propio criterio, los productos defectuosos o defectuosos de los que sea responsable o devolviera el importe de la compra al comprador. LO ANTERIORMENTE CITADO ESTABLECE EL ÚNICO RECURSO DEL COMPRADOR ANTE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE GARANTÍA DE REJYRA. CUALQUIER RECLAMACIÓN, TANTO SI DERIVA EN CONTRATO, NEGATIVO O NEGLIGENCIA, COMO CUALQUIERA PERDIDA O DAÑO CAUSADOS POR LA VENTA O UTILIZACIÓN DE CUALQUIER PRODUCTO.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD REJYRA rechaza cualquier responsabilidad salvo que ésta se pueda atribuir directamente a negligencia voluntaria o grave de los empleados de REJYRA. Si se estableciera la responsabilidad de REJYRA, su responsabilidad no excederá en ningún caso el precio total de compra fijado en el contrato. REJYRA NO SERÁ RESPONSABLE EN NINGÚN CASO DE NINGUNUCRO CESANTE O BENEFICIOS, PERDIDA DE TIEMPO O RETRASO LABORAL, GASTOS DE PERSONAL, REPARACIÓN O GASTOS MATERIALES, NI DE NINGUNA PERDIDA O DAÑO RESULTANTE SIMILAR O NO QUE SUFRA EL COMPRADOR.