

Obturante Fibroso Extragrueso

Descripción

El Obturante Fibroso Extragrueso es un material (Aserrín) con tamaño de partícula específico agregado al fluido de perforación con el propósito de sellar zonas de alta permeabilidad.

Clasificación: Extragrueso, Micrones D90: >1000
Retención en mallas: > 90% pasan las mallas 18

Aplicaciones

El Obturante Fibroso Extragrueso ha sido diseñado para ser utilizado como material de control de pérdida de circulación utilizando un mecanismo de sello en las zonas permeables y fracturadas, y restablecer la circulación durante la perforación, terminación y reparación de pozos. Puede ser utilizado tanto en fluidos base agua como base aceite.

El obturante fibroso Extragrueso también sirve como material absorbente para limpieza de derrames de fluido tanto base agua como base aceite.

Características y Beneficios

- No afecta las propiedades reológicas del fluido de perforación
- Es inerte, no reacciona con otros productos
- Se lo agrega con facilidad usando las tolvas de mezcla
- Compatible con todos los tipos de sistemas de fluidos inclusive base aceite y salmueras
- Compatible con otros productos obturantes

No representations or warranties, either express or implied, of merchantability, fitness for a specific purpose, and/or that the products to which the information referred to in this document may be used without infringing the intellectual property rights of others, or of any other nature, are made with respect to information provided in this document, or the products referred to herein. In no case shall the information be considered a part of our terms and conditions of sale of QMax products or services. Use of the information provided in this report is at the user's risk.

“Excellence, Innovation, Integrity, Teamwork and Safety”

www.qmax.com – 11700 Katy Fwy, Ste 200, Houston, TX 77079 – Tel.: +1 (832) 672 4476

Propiedades Típicas

Apariencia	Sólido, aserrín
Color	Café claro
Gravedad Específica	0.21
Solubilidad	Insoluble en agua o aceite

Tratamiento Recomendado

El Obturante fibroso Extragrueso generalmente es adicionado en una concentración de 3.5 a 10.5 lb/bbl (10 – 30 kg/m³) y es recomendable agregarlo lentamente por las tolvas de mezcla. Adicionalmente se lo puede agregar en píldoras, consulte restricciones de herramientas direccionales para conocer la concentración máxima.

Seguridad y Manejo

Antes de usar el producto, refiérase a la ficha de datos de seguridad para información sobre el uso apropiado de equipo de protección personal, manejo seguro, almacenamiento, transporte y disposición.

Empaque

El Obturante Fibroso Extragrueso puede encontrarse en sacos de 22 lb (10 kg).