

EASY DRILL ★



POLÍMERO PARA PERFORAR EN TODO TIPO DE TERRENOS COMPLICADOS, CON FALLAS Y PARA OBTENER ALTA RECUPERACIÓN CON UN POZO ESTABLE.

**CUBETA
15 KG en polvo**

Diseñado y fabricado por Siat mining.



Descripción

EASY DRILL es un polímero especialmente diseñado para perforar y mantener la estabilidad del pozo, minimizando los problemas relacionados con la perforación en diferentes tipos de terrenos e incluso en aquellos que tienden a desplazarse y colapsar.

En terrenos con arenas ingresa a los poros para formar rápidamente una barrera "gelatinosa" resistente que se adhiere y le brinda soporte mecánico las formaciones no consolidadas estabilizando el pozo.

Da una excepcional recuperación de núcleo en los terrenos mencionados. Esto ayuda a tener datos de medición más precisos.



Propiedades típicas

- » Apariencia: Polvo granular de color blanco/crema.
- » Solubilidad: Altamente soluble en agua dulce, turbia o agua salada.
- » Ph: 6 - 9



Aplicaciones/funciones

Se puede utilizar para perforar desde terrenos estables a terrenos muy quebrados, inestables y presencia de arenas sin necesidad de utilizar Bentonita ni recetas complicadas.



Tratamiento recomendado

- » Controlar pH del agua: 6-9
- » Controlar Dureza del agua: menor a 400 ppm ideal.
- » En condiciones normales: 1/2 - 1 Kg/ m3
- » Terrenos complicados: 1.5 - 2 Kg/ m3, mantener viscosidad alta.

Fallas muy severas con presencia de gravas y arcillas: 1-2 Kg/m3 + 1 Kg EASY BORE.

NOTA: Si el usuario quiere utilizar Bentonita, se puede utilizar y mezclar sin problema.

Ventajas

- Biodegradable y seguro para el medio ambiente y la salud.
- Reduce la variedad de stock de productos en sitio.
- Simplifica y estandariza la operación.
- Estabiliza terrenos complicados.
- Contiene cadenas que envuelve la muestra para lograr una alta recuperación.
- Elimina la necesidad de usar Bentonita, reduciendo los enormes costos de transporte.
- Mayor producción de metros.
- Menor costo/metro al simplificar recetas.
- Fácil y rápido mezclado en todo tipo de mezcladores, no crea "ojos de pescado".



+56 9999 174 10

✉ raphaelmonroy@ids.world

**SIAT
MINING**