



KWIK-VIS™ D



Información de Producto

Descripción

KWIK-VIS™ D es un polímero viscosificador de alta calidad en forma granular seco. Es altamente concentrado y exige tasas de aplicación muy bajo para lograr viscosidad deseada. Está diseñado para su uso en todo tipo de taladrar, perforar, y las operaciones de excavación de zanjas, como eje de perforación, corte de lechada, perforación Caisson, perforación horizontal, y las aplicaciones pequeñas de perforación en pozos de agua y exploración de minerales.

Características

A diferencia de muchos otros polímeros, **KWIK-VIS™ D** funciona mejor en un rango de pH moderado, desde 8,5 hasta 10, lo que mejora el rendimiento y no húmeca durante penetraciones en la arcilla en las formaciones de esquisto. Se mezcla fácilmente y se puede agregar directamente en agujeros de cajón y se puede agitar en el agujero si es necesario. Que no afecte negativamente a la unión de cemento o los tiempos requeridos para endurecer.

Aplicación

En las operaciones de excavación de zanjas y perforación, **KWIK-VIS™ D** ofrece ventajas de gel propicio para dejar caer los sólidos del lodo, incluso a alta viscosidad. Se puede dividir mediante la adición de 10 a 20 galones de solución de hipoclorito sódico (lejía) o 10 a 13 libras de hipoclorito de calcio por cada 1000 galones de la mezcla. La cantidad de cloro que utiliza depende de la concentración de polímero de la lechada.

En las aplicaciones de perforación vertical y horizontal, **KWIK-VIS™ D** también ofrece una excelente viscosidad con una baja dosis de aplicación. Se puede utilizar para aumentar la viscosidad y la estabilización de las lutitas en los sistemas de base de bentonita o ser usado como un fluido de perforación completa en sí misma. Para obtener los mejores resultados en la mezcla, debe ser agregado a través de una tolva de mezcla o en la succión. El rendimiento puede mostrar dentro de dos circulaciones.

Dosis de Aplicación:		
Tipo de Suelo	Viscosidad del Embudo Marsh	Adición/100 Galones de Fluido
Arcilla/limo	45-65 sec/qt	1/4 to 1/2 lbs
Arena fino a media	50-90 sec/qt	1/3 to 3/4 lbs
Arena gruesa	60-120 sec/qt	1/2 to 1 1/4 lbs

Embalaje

KWIK-VIS™ D viene en cubos plásticos con cierres de 12 lb., 3 cubos por caja.