



Techmo Bentonita Perforación

Bentonita sódica

DESCRIPCIÓN

Techmo Bentonita Perforación es una bentonita sódica para múltiples aplicaciones dentro del campo de la construcción y de proyectos de Ingeniería, capaz de hinchar y aumentar varias veces su volumen en el contacto con el agua y formar geles tixotrópicos cuando se les añade en pequeñas cantidades

APLICACIONES

- Preparación lodos para sondeos verticales
- Cimentaciones especiales (pilotes, pantallas)
- Inyecciones en tuneladoras de gran diámetro
- Mejora de suelos
- Impermeabilización

DATOS TÉCNICOS

- Granulometría (100 / 200 ASTM): < 50 %
- Hinchabilidad: > 25 ml / 2g
- Peso específico: 2,65 g/cm³ aprox.
- Densidad aparente: 0,7 - 0,9 g/cm³

INSTRUCCIONES DE USO

La dosificación habitual es de 60 kg/m³ de agua, debiendo ésta reunir unas condiciones mínimas de calidad. Dependiendo de las características del terreno, y de la viscosidad requerida, esta cantidad puede sufrir variaciones en obra. Es necesario transmitir una turbulencia o cizalla suficiente durante la operación de mezclado para asegurar la correcta hidratación del producto.

ENVASADO

Sacos de 25 kg

ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en su envase original al abrigo de la humedad.

Se puede producir una pérdida de propiedades si no se conserva adecuadamente.

NOTA:

La información y datos técnicos aquí reflejados son de carácter orientativo y están sujetos a posibles modificaciones sin previo aviso. Están basados en datos y conocimientos que se consideran ciertos y precisos. Sin embargo no tenemos control alguno sobre las condiciones bajo las cuales nuestros productos son transportados, almacenados, manipulados o utilizados por nuestros clientes. Por ello nuestra garantía se limita exclusivamente a la calidad del producto. Ninguna información o recomendación de interpretarse de forma que vulnere cualquier norma o disposición legal vigente.