

ANTISOL FL 30000 für den Brunnenbau

Antisol FL 30000 ist ein hochviskoses anionisches Polymere. Es zeichnet sich durch seine hohe Viskosität und sein großes Wasserbindevermögen aus.

Beide Eigenschaften wirken schon bei geringen Einsatzmengen. Das Produkt gestattet, im Brunnen- und Wasserbau auf den Einsatz von Ton zu verzichten. Falls notwendig, ist jedoch ein Einsatz in Verbindung mit Ton problemlos möglich.

Antisol FL 30000 ist unempfindlich gegen die im aufgezeigten Anwendungsgebiet auftretenden Elektrolyte. Es besitzt einen hohen Aktivgehalt. Die wirksame Viskosität und das Wasserbindevermögen stehen sofort zur Verfügung.

Für den Brunnenbau haben sich folgende Spülungstypen als besonders geeignet herausgestellt. Diese sind:

- die Antisol-Spülung Anwendung: für alle Spülbohrungen
- die Bentonit-Antisol-Spülung Anwendung: für Bohrung durch Grobkies und Gerölle
- die Antisol-Kreide-Spülung Anwendung: für Brunnen mit artesischem Auftrieb

Sollten sie weitere Fragen zur Rezeptur und Anmischung haben, stehen Ihnen unsere Spülungstechniker gern zur Verfügung.

Auf Anfrage übersenden wir Ihnen gern die Unbedenklichkeitsbescheinigung vom Hygiene-Institut Gelsenkirchen.

Aktiv-Bentonit IBECO B1

| | | | | | | |
|------------------------------|--|------------------|--------------------------------|-------|-------|------|
| <i>Beschreibung:</i> | Natrium Bentonit | | | | | |
| <i>Anwendung:</i> | Für Stützflüssigkeiten bei Schlitzwandbau, Hydroschildvortrieb, Schachtabsenkung und Rohrvorpressung | | | | | |
| | | | Tongehalt in kg/m ³ | | | |
| | | | 30 | 40 | 50 | 60 |
| <i>Suspensionskennwerte:</i> | Dichte DIN 4127 | t/m ³ | 1,015 | 1,022 | 1,026 | 1,03 |
| | Filtratwasserabgabe | ml | 14 | 12 | 11 | 10 |
| | Fließgrenze (Kugel) DIN 4126 | N/m ₂ | >6,9 | 13,8 | 35,9 | 59,7 |
| | Fließgrenze (Pendel) DIN 4126 | N/m ₂ | 6 | 16 | 32,5 | 59 |
| | Marsh-Viskosität | s/l | 31 | 35 | 40 | 50 |
| <i>Anmerkung:</i> | Nach DIN 4127 Punkt 5 können die Fließgrenzwerte um +/- 35 % und die Filtratwasserwerte um +/-30 % von den angegebenen Werten abweichen. | | | | | |
| <i>Lieferform:</i> | Lose per Silo-LKW, in Säcken, auf Paletten, geschrumpft In Big Bags | | | | | |

Spülungszubehör

Spülungswaage, Hydrometer, Ringapparat, Marsh-Trichter, Injektor zum Anmischen