



TUNNEL-GEL® MAX

Bentonit wiertniczy

Opis TUNNEL-GEL® MAX to specjalnie stworzona formuła wysokowydajnego bentonitu, przeznaczona do stosowania w tunelingu oraz projektach HDD o dużych średnicach. TUNNEL-GEL MAX cechuje szybkie budowanie lepkości płynu wiertniczego przy jednoczesnym zachowaniu efektywnej stabilizacji otworu, i podwyższonej kontroli filtracji w większości płynów wiertniczych przygotowywanych na bazie wody.

Stosowanie /funkcje

- Poprawia budowanie lepkości wodnych płynów wiertniczych
- Zwiększa kontrolę filtracji poprzez tworzenie cienkiego placka filtracyjnego o małej przepuszczalności, poprawiając tym samym stabilność otworu.
- Zwiększa efektywność transportu zwiercin z otworu wiertniczego

Zalety

- Poprawia smarowanie w celu redukcji sił tarcia
- Łatwo tworzy roztwór i osiąga maksymalną lepkość
- Efektywny w glebach o różnym stopniu zagęszczenia
- Ma szerokie zastosowanie w projektach HDD
- Może być mieszany z szeroką gamą substancji poprawiające parametry płuczki

Typowe właściwości

- Wygląd Proszek – biały do jasnobrązowego
- Ciężar właściwy 2400 kg/m³ ± 10%
- pH (3% roztwór) 8.9

Rekomendowane dozowanie

Używając lej zasypowy, należy powoli i jednostajnie dodawać produkt do systemu cyrkulacji lub zbiornika.

Średnie, rekomendowane dozowanie TUNNEL-GEL Max w płynach na bazie wody słodkiej; kg/m³	
Normalne warunki w	30-40
Luźne formacje glebowe	40-45

Informacje dodatkowe

Dla uzyskania optymalnej wydajności, do wody w której przygotowywana jest płuczka należy dodać 0.5 – 1.0kg/m³ węgla sodu.

Opakowania TUNNEL-GEL[®] MAX jest pakowany w 25-kg wielowarstwowe worki papierowe.

Dostępność Bentonit TUNNEL-GEL MAX oraz inne produkty Baroid są w stałej sprzedaży w siedzibie wyłącznego przedstawiciela handlowego na rynek polski – firmie:
Wsparcie

JL Maskiner w Polsce Sp. z o.o.,

Stara Iwiczna, ul. Słoneczna 42A, 05-500 Piaseczno

Zamówienia: tel/fax 22 715 83 38, e-mail: jlm@jlm.pl

Wsparcie techniczne: tel 783 6100 300, e-mail: kwiecen@jlm.pl



JLM
