

HYDRAUL-EZ

PŁYN WIERTNICZY DO WIERCEŃ HORYZONTALNYCH

OPIS

HYDRAUL-EZ jest wysokowydajnym drobno pomielonym bentonitem, do frakcji 200 mesh, bazującym na bentonicie typu Wyoming z dodatkiem starannie dobranych polimerów. Stworzony do utrzymania w stabilności ściany otworu w wyrobiskach horyzontalnych.

ZASTOSOWANIE

HYDRAUL-EZ szczególnie nadaje się do wiercenia otworów horyzontalnych. Może być także stosowany do wierceń studziennych za wodą pitną, geoinżynierskich i poszukiwawczych.

ZALETY

- Skoncentrowany dla uzyskania dużej wydajności
- Tworzy zwarty osad filtracyjny
- Stabilizuje otwory horyzontalne jak i wertykalne
- Szybko się miesza
- Ze względu na niską filtrację ogranicza użycie materiałów płuczkowych
- Wysoka odporność na twardość wody

MIESZANIE I STOSOWANIE

Proporcje mieszania oparte są na zastosowaniu słodkiej wody. Czystość wody wpływa na wydajność bentonitu. Aby uzyskać najlepsze rezultaty, woda uzupełniająca powinna być wstępnie przygotowana za pomocą SODA ASH do uzyskania pH 8,5–9,5. HYDRAUL-EZ należy powoli dodawać za pomocą mieszalnika strumieniowego.

GĘSTOŚĆ NASYPOWA

0,86 kg/l.

PAKOWANIE

Worki 25 kg, 40 worków na palecie.
Big bag 1 tona, big bag 650 kg.
Wszystkie palety są owinięte folią.

| PŁUCZKA HYDRAUL-EZ PROPORCJE MIESZANIA W KG NA 1 M ³ WODY | |
|---|---------------|
| WARUNKI | KG HYDRAUL-EZ |
| Glina i ły | 15–24 kg |
| Normalne | 25–30 kg |
| Gruby piasek i żwir | 31–39 kg |
| Kontrola utraty płynów | 40–45 kg |