ProDrill

Produkt- og Blandingsguide

ProDrill™ er en anionisk, multipolymerblanding formulert for å bygge viskositet og binde seg til leire og andre faste stoffer med lav tetthet, noe som gir effektiv fjerning fra et borehull. ProDrills sammensetning gir høy affinitet til leire, og gir et glatt borehull og jevn, kremaktig stiklingskonsistens. ProDrill fungerer også som en væske på rør-friksjonsredusering, noe som fører til lavere væskepumpetrykk og økt pumpelevetid.

PRIMÆRE FORDELER

- **Rask hydrering**
- **Redusert trykk**
- **Høyt skjæreinnhold ved retur**
- **Redusert oppryddingstid**
  I tillegg til å være basen i ProBore-serien, kan den brukes sammen med ProVis
- **Bentonite og andre bentonittbaserte produkter**

Vanlige spørsmål

Kan ProDrill erstatte bentonittleire?
I jordsmonn som hovedsakelig består av leire som bestemt ved en krukketest, kan ProDrill være en direkte erstatning.

Er ProDrill kompatibel med Bentonite?
ProActions anbefaling for leire og annen jord med lav tetthet er å bruke ProDrill som basisvæske, og legge til andre tilleggsadditiver som ProDyne og ClayLock etter behov. I jord med høy tetthet hvor en ProVis-serie eller annet bentonittprodukt er ønsket, kan lave doser ProDrill brukes for å modulere viskositeten og bæreevnen. ProDrills høye affinitet for leire gjør den ekstremt potent i bentonittblandinger, og ProAction anbefaler å begrense dosen til 1/2 EZB (0,25 gallon) per 500 gallon vann for de spesifikke omstendighetene.

Vil ProDrill fryse?
Nei. ProDrill vil bli mer viskøs i kjøligere temperaturer, men vil ikke fryse.

BLANDINGSVEILEDNING

► **1 EZB (pose eller flaske) behandler 500 gallons**

ProDrill er best egnet for leire og silt jordforhold, og blandingsskjemaet nedenfor viser doseringene som trengs for de ulike jordtypene. ProDrill er relativt upåvirket av pH (sikkert driftsområde er mellom pH 5-10). Imidlertid kan ProDrill-hydrering påvirkes av hardt eller mineralholdig vann. ProDyne anbefales å kjøre sammen med ProDrill for å sikre konsistente resultater.

Hvis du starter med tom tank:

1. Fyll tanken med vann til ønsket kapasitet
2. Legg til ProDrill gjennom toppen av tanken. Energien til vannet som fyller tanken vil være tilstrekkelig for omrøring og blanding av produktet.
3. Bland tanken i 2-3 minutter for full hydrering

Hvis du legger til en tank som allerede er fylt til målkapasiteten:

1. Tankvæske må bevege seg enten via pumpe eller blandestråler
2. Legg til ProDrill gjennom toppen av tanken
3. Bland tanken i 2-3 minutter for full hydrering