

Tuotetiedot

Bentonit W plus

HDD suuntaporaus bentoniitti

Kuvaus: *PHRIKOLAT BENTONIT W plus* on erittäin hyvän suorituskyvyn omaava Wyoming-tyyppinen natrium bentoniitti, jolla on korkea montmorilloniittipitoisuus. *PHRIKOLAT BENTONIT W plus* on patentoitu, sekoitettu yksittäispakkaustuote, jossa on hyvin hienoksi jauhettua bentoniittiä ja erikoispolymeerilisiä aineita. Tuote on kehitetty vaikeisiin ja vaihtuviin maaolosuhteisiin, joita HDD suuntaporausessa tulee eteen.

Käyttö: Yksittäispakattu tuote suuntaporauseseen (HDD); Porauksen voitelu reikien ja mikrotunnelien porauksessa.

Ominaisuudet: *PHRIKOLAT BENTONIT W plus* on helppo sekoittaa veteen ja se antaa jo pieninä pitoisuuksina pitkää kestävyyttä optimilla geelilujuudella ja joustavan porauksen minimi vastuksella pumppauksessa ja virtauksessa.

PHRIKOLAT BENTONIT W plus pienentää suodosta muodostamalla ohuen suodostakun matalalla läpäisevyydellä ja parantaa porausreiän vakautta pienellä hiekan ja soran muodostumisella.

PHRIKOLAT BENTONIT W Plus:lla on erittäin joustavat porausominaisuudet ja kuljetuskyky sorassa ja se pienentää saven ja saviliuskeen turpoamisen, kasaantumisen ja tarttumisen ongelmat pehmeillä mailla. Reologisten ominaisuuksien ansiosta muuttuvien maaolosuhteiden vaihteluun voidaan reagoida helposti muuttamalla tuotteen konsentraatiota.

PHRIKOLAT BENTONIT W plus on yhteensopiva kaikkien Phrikolat-Polymers kanssa eikä se sisällä vahingollisia lisäaineita.

Tyypillinen konsentraatio:

Savi + savi/hiekka: 20-25 kg/m³

Savi + sora: 25-35 kg/m³

Sora: 35-40 kg/m³

Hidas ja tasainen sekoittaminen tehokkaalla, nesteruiskutus-tyyppisellä sekoittajalla kierrättämällä koko lietemäärä yhden tai useamman kerran lisää tuotteen suorituskykyä.

Sekoitettavan veden pH-arvo ja veden kovuus tulee tarkastaa, jos tarvitaan sopiva määrä sooda tuhkaa (maksimi määrä on 0,5 kg/m³). Suolainen vesi laskee suorituskykyä pienentyneen hydraation ansiosta.

Pakkaus: 25 kg moninkertaiset paperisäkit, **vihreä** nauha ja kutistekalvo kuormalavassa, 1000 kg per lava.
Suursäkki à 1000 kg tai 650 kg (tilauksesta).