

Modimix 650

Komplexní bentonit s polymerem

Použití: Komplexní (jednopytlová) směs pro horizontální řízené vrtání (HDD), vrtání studní, mikrotunelování.

Popis: Modimix 650 je směs vysoce výkonného bentonitu v kombinaci s polymery v optimálním složení. Produkt je speciálně připraven pro požadavky menších HDD strojů.

Vlastnosti: Modimix 650 se vyznačuje výbornými reologickými vlastnostmi již při nízkých koncentracích. Je vhodný pro přípravu bentonitových vrtných výplachů. Modimix 650 snižuje filtraci vytvořením tenké filtrační kůrky. Vylepšuje stabilitu vrtu v nezpevněných píscích a jemných štěrcích. Modimix 650 má výbornou schopnost udržet a vynášet vrtné úlomky ve vrtu při vrtání v píscích a jemných štěrcích. Polymery obsažené v produktu pomáhají snížit nabobtnávání jílu anebo břidlic a eliminují jejich nalepování na vrtné nářadí. Modimix 650 neobsahuje žádné nebezpečné složky a je kompatibilní s ostatními produkty ADASI Morava (kromě MODIPLEX MH). Změny vrtných podmínek vyžadujících změnu reologických parametrů vrtného výplachu se dosáhne jednoduše změnou koncentrace produktu.

Dávkování:	soudržné formace	10 – 20 kg/m ³ vody
	písek, jemný štěrk	15 – 25 kg/m ³ vody
	hrubý štěrk	24 – 28 kg/m ³ vody

Pomalé a rovnoměrné míchání přes hydraulickou trysku ve více cyklech zlepši vlastnosti produktu. Hodnoty pH a celkové tvrdosti záměsové vody by měly být v požadovaném rozsahu (pH: 8 – 10 / tvrdost: < 10°dh). V případě potřeby použít max. 0,3kg sody na 1 m³ záměsové vody.

Balení: 25 kg plastový pytel, 40 pytlů na paletě