

TiKEM XG (xantán gumi)

A **TiKEM XG** (xantán gumi) természetes anyag, amely használható minden fúrási fázisban: fúráshoz, befejezéshez, átdolgozáshoz, tárolóépítéshez; elsősorban viszkozitásnövelő és szuszpendáló anyagként javasolt. 150°C-ig használható és a felhasznált bentonit mennyisége jelentősen csökkenthető, hiszen a xantán gumi önállóan is kiváló szuszpendáló anyag.

Felhasználási javaslat:

Friss vizes, tengervizes környezetben is felhasználható, nem érzékeny a legtöbb típusú szennyeződésre. Agresszív vagy sós talajvizes környezetben is kifejezetten jól teljesít, kiváló hidraulikát biztosít a felszíni vizekben, az édesvíztől, a telített sós vizekig.

Gyorsan hidratálódik és elsősorban alacsony szárazanyag tartalmú fúróiszapokban kiváló, mint viszkozitásnövelő. Hozzájárul a penetráció sebességének és mélységének javításához; segít megelőzni a szilárd anyagok kiülepedését akkor is, amikor a keringetést leállítják.

Magas pszeudo-plaszticitásának köszönhetően hatékonyan szállítja a magas kavics tartalmú hordalékot is és segít azt szuszpenzióban tartani (lassan ülepszik ki). A felszínen viszont engedi a kavics hatékony elválasztását a csekély nyírási ellenállása miatt (szétválasztás).

A jó szuszpenziós tulajdonság jó pumpálhatósággal párosul, ugyanakkor alacsony károsodási potenciál jellemzi.

Adagolási javaslat:

TiKEM XG terméket lassan kell a fúróiszaphoz adagolni (10-20 perc/zsák)

Az általánosságban javasolt adagolási mennyiség **1.5 - 4.0 kg/m³**.

Figyelem: A xantán gumi egy természetes anyag, vízbe kevert állapotban a szabad levegőn gyorsan felbomlik és hajlamos a fermentációra!

TiKEM HUNGARY KFT.

Székhely: 2536 Nyergesújfalu Vadkörtefa utca 1/B. 2/1.
Telefon: +3670 428 0556
Email: info@tikemhungary.hu / office@tikemhungary.hu
Web: www.tikemhungary.hu

Cégjegyzékszám: 11-09-011354








Adószám: 13655624-2-11

MBH Bank Nyrt. SWIFT: BUDAHUHB

Bankszámlaszám HUF: (HU45) 1010 3661 1101 8700 0100 6001

Bankszámlaszám EUR: (HU23) 1010 3661 1101 8700 0100 6300

Általános jellemzők:

 Megjelenés:	szabadon folyó por
 Szín:	krém
 Nedvesség tartalom:	max. 15 %
 pH (1% DW oldat):	7 körüli
 Viskozitás:	700-2000 cP Brookfield LVT 1% old in 1%KCL old
 Szemcseméret:	98% 20 mesh alatt (ASTM screen)
 Minőségét megőrzi:	12 hónap*

*Napfénytől, nedvességtől, párától óvni! (Isd MSDS)

Csomagolás: 25 kg töbrétegű papírsákban (belső PE réteg)
1000kg palettázva

Származás: EU

Kizárólagos disztribútor:

Ti KEM Hungary Kft.
info@tikemhungary.hu

*Az adatlapon szereplő információk olyan forrásból származnak, amelyet megbízhatónak ítélünk meg. Az itt közölt adatok tájékoztató jellegűek, nem tekinthetők minőség vagy garanciavállalásnak. A termék kezelésével és tárolásával és felhasználásával kapcsolatos nem rendeltetésszerű használatból eredő mindenféle kötelezettséget, veszteséget, költséget elutasítunk. Az ezekkel kapcsolatos kötelezettségeket a felhasználónak kell betartania. Ez az adatlap kizárólag adott anyagra lett elkészítve, amennyiben ezt más termék komponenseként használják, az adatlapon szereplő információ nem használható fel. Biztonsági és személyi védelemre vonatkozóan lásd még Biztonságtechnikai adatlapot.