

GLOBALGUM G – GLOBALGUM GX

GENERALITA' E CAMPI DI APPLICAZIONE

GLOBALGUM G e **GLOBALGUM GX** sono polimeri in polvere, di origine totalmente naturale, quindi biodegradabili. I prodotti possono essere utilizzati anche in acqua salata.

GLOBALGUM G viene impiegato come viscosizzante primario nelle perforazioni e per la preparazione di fanghi di perforazione leggeri. **GLOBALGUM G** ha una spiccata caratteristica di “pseudoplasticità” che permette di avere un’ottima capacità di incapsulamento e trasporto dei detriti e una migliore pulizia del foro. Non consigliato per temperature superiori ai 65°C

GLOBALGUM GX è caratterizzato da una solubilità ritardata e la sua catena molecolare rende il fluido particolarmente viscoso, anche con minime quantità di prodotto aggiunto. **GLOBALGUM GX** possiede buoni poteri sospensivante e stabilizzante delle pareti del foro, salvaguardando la permeabilità e le caratteristiche del terreno. Consigliato laddove la temperatura di esercizio superi i 65°C.

I principali campi d’impiego dei prodotti **GLOBALGUM** sono i seguenti:

- perforazioni di fori con largo diametro
- microtunneling
- trivellazioni orizzontali
- paratie
- diaframmi
- preparazione di fanghi di perforazione
- perforazioni offshore
- sondaggi geognostici
- pozzi per acqua.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE - DOSAGGIO

Concentrazioni e quantità variano in relazione alle viscosità desiderate.

GLOBALGUM G: 4 – 6 kg per metro cubo di acqua, in terreni non consolidati composti da sabbie e ghiaia la quantità di prodotto può aumentare fino a 9 – 10 kg per metro cubo di acqua.

GLOBALGUM GX: 3 – 6 kg per metro cubo di acqua.

Trattandosi di prodotti biodegradabili, a bassi pH e bassa salinità **GLOBALGUM** sono più soggetti a fermentazione, si suggerisce di proteggere con un biocida.

IMBALLO

GLOBALGUM è imballato in sacchi in carta politenati internamente, 25 Kg.

N.B. Le informazioni ivi contenute si basano sulle nostre migliori conoscenze ma non costituiscono garanzia per l'utilizzatore, date le numerose possibilità applicative che sfuggono al nostro controllo. L'utilizzatore ha pertanto il dovere di effettuare i test necessari a valutare l'idoneità del prodotto all'impiego richiesto.