



Adriatech Europe-Attrezzature di Perforazione-Drilling Equipment

Schiumogeni

Rispetto all'utilizzo di sola aria, l'impiego di prodotti appositamente studiati per questo tipo di lavori, comporta numerosi vantaggi:

- riduzione degli attriti;
- aumento della vita utile degli utensili di perforazione;
- aumento della pulizia del foro;
- riduzione della portata di aria compressa (risparmio di energia e durata più lunga delle pompe e/o compressori)

La schiuma da utilizzare in queste perforazioni si può quindi produrre:

- usando un agente schiumogeno (per terreni leggeri, consolidati, anche fratturati, e per abbattere la polvere);
- usando un agente schiumogeno miscelato con un viscosizzante (Stiff-Foam); questo sistema viene utilizzato per recuperare detriti grossi e pesanti in perforazioni molto profonde e per assorbire l'acqua, anche salata, presente nel terreno.

Per esempio:

Formazioni consolidate fratturate

FOAMEX R 5 Kg/m³

Formazioni consolidate con presenza di acque salate

FOAMEX TS 3-6 Kg/m³

FOAMEX TX 2-5 Kg/m³

Stiff-Foam

FOAMEX TS/FOAMEX TX 4 Kg/m³

DRILLAM PA REG 1 kg/m³

DRILLAM NT 1 kg/m³

Antischiuma

DEFOMEX 620 0,3-1,5 Kg/m³

SPECIFICHE PRODOTTI

FOAMEX R

Agente schiumogeno, biodegradabile, facilita il recupero dei detriti, lubrifica e raffredda la punta e le aste, è particolarmente efficace come antipolvere.

Aspetto: luqido paglierino, poco viscoso

Confezione: fustini da Kg. 50 e Kg. 200

FOAMEX TS

Agente schiumogeno, biodegradabile usato soprattutto in presenza di acque salate, è particolarmente iindicato per Stiff-Foam. Può operare nella totalità delle formazioni.

Aspetto: liquido giallo, viscoso

Confezione: fusti da Kg. 50 e Kg. 200

FOAMEX TX

Produce una schiuma di alta qualità anche a basse concentrazioni, efficace in qualsiasi tipo di acqua ed indicato per utilizzi a basse temperature.

Aspetto: liquido limpido omogeneo
Confezione: fusti da Kg. 50 e Kg. 200

DEFOMEX 620

Antischiuma a base anionica, con bassi dosaggi (0,3 ÷ 1,5 Kg./Mc) si ottengono risultati ottimali in un'ampia gamma di pH e temperature.

Aspetto: liquido scuro
Confezione: fusti da Kg. 50 e Kg. 200

Nota: Per maggiori informazioni si consiglia di richiedere specifiche tecniche dettagliate