



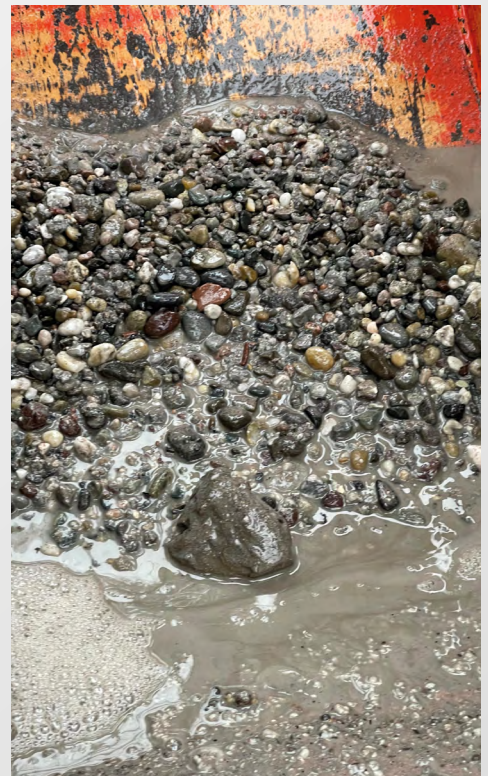
Viscopol® P

Für eine hohe
Bohrlochstabilität

Umweltfreundliches und biologisch
abbaubares High-Performance Polymer

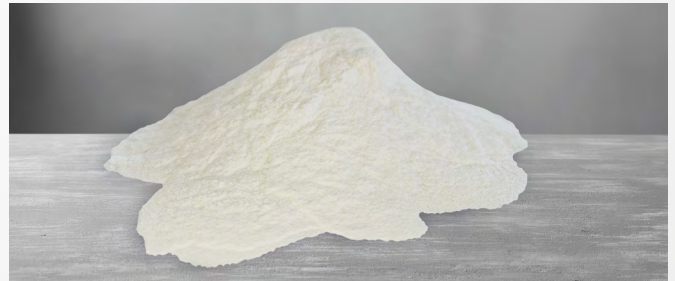
Vorteile im Überblick

- ✓ Hochwirksame Filtrationskontrolle für hohe Bohrlochstabilität
- ✓ Starke Toninhibierung reduziert das Quellvermögen erbohrter Tonschichten
- ✓ Hohe scherverdünnende Viskosität mit der Folge einer sehr guten Bohrlochreinigung
- ✓ Hohe mikrobiologische und thermische Stabilität bis ca. 120 °C
- ✓ Hohe Beständigkeit gegenüber Kontaminanten
- ✓ Äußerst umweltfreundlich
- ✓ Deutlich verbesserte Bohrgeschwindigkeit
- ✓ Spülsaufbereitung mit herkömmlicher Anlagentechnik



Anwendungsbereiche

Aufgrund der Vielseitigkeit von Viscopopol® P kann es bei Tiefbohrungen, Tunneling, Horizontal Directional Drilling (HDD), Brunnenbau, oberflächennaher Geothermie usw. zum Einsatz kommen.



Produkteigenschaften

- Natur-/Bioprodukt auf Stärke-Basis
- Weißliches Feingranulat
- Schüttgewicht 700 – 800 kg/m³
- Ionogenität: nicht ionisch
- PH-neutral
- Biologisch abbaubar – umweltfreundlich, CEFAS registriert



Dosierung

Als alleiniges Zusatzmittel	In Kombination mit Bentonit
1 m ³ Wasser +1 – 6 kg/m ³ Viscopopol® P	1 m ³ Wasser + 25 kg Bentonit +1 – 3 kg Viscopopol® P

Spülungskennwert

Standardspülung	Mash-Auslaufzeit s	Dichte kg/l	Wasserabgabezeit s	API Presswasser ml
1 m ³ Wasser + 25 kg Bentonit + 3 kg Viscopopol® P	47	1,02	> 600	15

Verpackung

Viscopopol® P ist lieferbar in 25 kg Papiersäcken mit PE-Inliner.

Gerne beraten wir Sie bei Ihren individuellen Projektanforderungen.

