

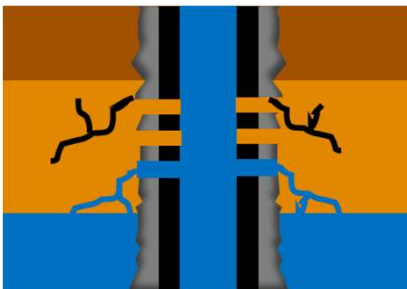
# Conformance PRO

Agente sellante ideal para problemas de canalización o conificación del acuífero, de alta penetración, base agua de mar.

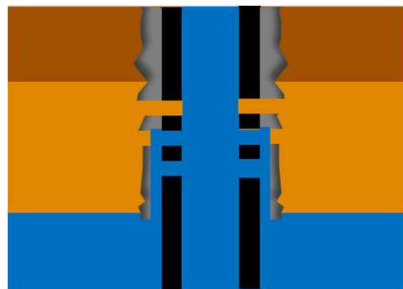
- Familia de sellantes rígidos de alta eficiencia y bajo costo para el bloqueo de canales preferenciales de flujo de agua
- Sus bajas reologías durante la mezcla y bombeo permiten una mayor penetración permitiendo al **Conformance PRO** el sellado de canales o la creación de barreras que retrasen el avance del acuífero hacia las zonas productoras.
- Compatible con agua de mar para una mayor eficiencia y menores costos.
- Rango de temperatura > 400°F.
- Adherencia mejorada a las formaciones de carbonatos.



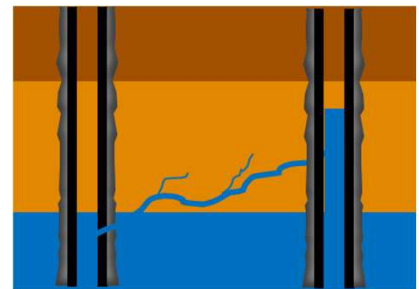
## Aplicaciones



- Movimiento por fracturas dominantes cercanas al acuífero y/o conificación
- Zona de agua contactada por acidificación



- Falla en el aislamiento en el contacto agua-petróleo



- Canales de alta permeabilidad

En sistemas naturalmente fracturados, el agua se mueve preferencialmente por fracturas dominantes en el sistema, no por la matriz.

Derivado de esta heterogeneidad es probable que el contacto agua-aceite avance de manera irregular en el yacimiento.

Es importante actuar preventivamente para controlar el avance del agua, con el objetivo de lograr un barrido más eficiente de las reservas y mayor producción acumulada.

Son necesarios tratamientos con agentes sellantes de bajo costo para lograr bloqueos en los canales preferenciales de aporte de agua, así como tratamientos selectivos (preventivos y correctivos) que permitan extender la vida productiva de la ventana de petróleo.