

perfobent

tipo IMP/API

análisis químico típico

		%	
SiO ₂	58.0	-	64.0
Al ₂ O ₃	18.0	-	21.0
Fe ₂ O ₃	2.5	-	2.8
MgO	2.5	-	3.2
CaO	0.1	-	1.0
Na ₂ O	1.5	-	2.7
K ₂ O	0.2	-	0.4

especificaciones técnicas

Color		Variable	
Viscosidad Aparente	15	cps	mín
Viscosidad Plástica	8	cps	mín
Punto de Cedencia	6.7	pa	mín
Relación PC/VP	3		máx
Filtrado	14.0	mls	máx
Humedad (2 hrs a 105° C)**	10.0	%	máx
Finura en húmedo (Malla 200)	97	%	mín

*Viscosidad Fann haciendo un lodo al 6.4% de sólidos

**Tolerancia máxima de 12% cuando sea necesario por cuestiones climatológicas

aplicación

La bentonita Perfobent tipo IMP/API se utiliza sobre todo en la perforación de pozos profundos de agua, de petróleo o gas y en algunas obras especiales que requieran este tipo de características especiales

envase

En sacos de papel de 2 capas, impresos, con capacidad para aprox. 50 kilos

Nota Importante:

La empresa no se hace responsable por el uso que se le de a esta bentonita en los diferentes procesos industriales. Los valores típicos proporcionados no deben considerarse como especificaciones rígidas

