

E-mail: info@dansand.dk
Tel: +45 8682 5811

Verantwortlich: Abteilungsleiter – HSEQ, Morten Grundvad
Produktbezeichnung

Bentonite API®

Für Umweltzwecke und Wasserbohrungen

Beschreibung

Bentonite API® ist ein feines Pulver aus zermahlenem Bentonit-Ton. Das Produkt wird mithilfe von Natrium aktiviert und hält die Bentonit-Normen des American Petrol Institute ein.

Bentonite API® besteht in erster Linie aus dem Tonmineral Montmorillonit E und wird hauptsächlich dazu verwendet, die Viskosität von Bohrschlamm zu verbessern und Bohrlöcher zu stabilisieren.

Produktspezifikation

DEKLARATION UND SPEZIFIKATION

	API-Standard	Bentonite API-Wert
Scheinbare Viskosität	Min. 15,0 ml.	18,0 ml.
Verhältnis YP/PV	Max. 3 %	1,6 %
Flüssigkeitsverlust	Max. 15 %	13 %
Feuchtigkeitsgehalt	Max. 10 %	9,2 %
Nasssiegung durch 0,149 mm	Max. 4 %	2,6 %
Trockensiegung durch 0,149 mm	Min. 98 %	98,4 %

LAGERUNG

Trocken, abgedeckt und vor Verunreinigung geschützt.

LIEFERUNG

Bentonite API® wird in Säcken à 20 kg, in Bigbags à 1.000 kg oder als Bulkware geliefert.

UMWELTSCHUTZ UND ENTSORGUNG

Staub muss bekämpft werden. Die Verpackung und gebrauchtes Filtermaterial müssen

Gebrauchsanweisung

VERWENDUNG

Zur Verbesserung der Viskosität von Bohrschlamm und zur Kontrolle der Stabilität von Bohrlöchern.

DOWNLOADS

- [Bentonite](#)



Bentonite API®

Varianten: