

Zusätzliche Anwenderinformationen

PhrikoTon 4.0 sollte für optimale Ergebnisse als alleiniger Zusatz zum Produkt Bentonit Typ W oder Bentonit W plus verwendet werden.

- keine anderen Toninhibitoren verwenden (ParaTrol, Argipol etc.)
- keine Zugabe von Soda zum Anmachwasser
- keine anderen Polymere verwenden (PAC, Antisol, Rheopur, Modivis 900, Modipol 600 etc.)
- bei Verklebungsneigung 0,5-1,0 kg **Modidet** zugeben
- Spülung mit PhrikoTon 4.0 von Beginn an verwenden, nicht erst beim Auftreten von Problemen umstellen !

→ Spülung mit ausreichender Viskosität anmischen !

→ Marsh Trichter: ca. **55 - 65 s** (Richtwert)

Zu dünne Spülung funktioniert auch hier nicht. Rückfluss beobachten und ggf. Viskosität über Bentonitmenge regulieren

Standard-Rezeptur pro 1000 Liter:

Bentonit Typ W	25-33	kg
PhrikoTon 4.0	4	kg

Die Einsatzmenge von **4 kg/m³** PhrikoTon 4.0 sollte für alle bindigen Bodenarten gewählt und nicht reduziert werden, da sich ansonsten die volle toninhibierende Wirkung nicht entfalten kann. Ebenfalls ist es nicht ratsam, mehr PhrikoTon 4.0 einzusetzen, da dies zu keiner weiteren Steigerung der Wirksamkeit führt.

Mischtabelle:

Tankgröße	Menge	2 m ³	3 m ³	4 m ³	5 m ³
Bentonit Typ W					
1. Tankfüllung	25 kg Sack	2	3	4	5
ab 2. Tankfüllung	25 kg Sack	2,5	3 3/4	5	6 1/4
PhrikoTon 4.0	kg	8	12	16	20