

FIRST FIBRA

Prepannelli per filtri ad alluvionaggio

CARATTERISTICHE ED APPLICAZIONI

Il prepannello nella filtrazione ad alluvionaggio, ha il principale obiettivo di garantire la stabilità meccanica del pannello filtrante. FIRST FIBRA influisce positivamente anche sulla QUALITA' del filtrato e sulle RESE di filtrazione.

FIRST FIBRA è ottenuto dalla lavorazione di un mix di fibre anidre di α -cellulosa purissima e diatomee di alta qualità. La purezza dei suoi componenti non altera la stabilità chimico-fisica ed organolettica del filtrato ed in funzione del tipo di filtrazione desiderato, EVERINTEC propone:

- ⇒ FIRST FIBRA A.R. (alto rendimento) con permeabilità di 600-800/L/m²/h*
- ⇒ FIRST FIBRA BRILL (brillantante) con permeabilità di 180-200/L/m²/h*

FIRST FIBRA, agisce sulla QUALITA' del filtrato migliorandone la limpidezza (NTU) e gli IF & IFM, adsorbendo i componenti instabili, contribuendo nelle filtrazioni più strette a rimuovere i microrganismi.

FIRST FIBRA oltre a dare STABILITA' MECCANICA al pannello filtrante, aumenta le rese di filtrazione, riduce i tempi di scarico e lavaggio del filtro, riduce le perdite di prodotto, non permette il passaggio di coadiuvante nel filtrato.

NOTE : FIRST FIBRA nel caso di liquidi ad alto potere colmatante può essere utilizzato in alluvionaggio in ragione del 10-20% del coadiuvante filtrante, per contrastare efficacemente l'aumento del differenziale di pressione e mantenere più a lungo la portata oraria e conseguentemente le rese di filtrazione

Dosi e Modalità d'uso

- 1) Disperdere il 50% di FIRST FIBRA (400-600 g/m²) nel dosatore del filtro. Mettere in ricircolo il filtro fino alla completa formazione del prepannello*
- 2) ripetere la stessa procedura con il 50% di FIRST FIBRA residuo.*
- 3) ripetere la procedura con il coadiuvante di filtrazione (es.: 500-1000g/m² di diatomea)*
- 4) aggiungere al dosatore la quantità di coadiuvante per l'alluvionaggio (da 10 a oltre 100g/hL) regolandone il dosaggio in base alla difficoltà del prodotto da filtrare. Nella formazione del prepannello è consigliabile utilizzare acqua o un liquido già filtrato.*

Composizione:

α -cellulose purissime opportunamente miscelate con diatomee selezionate

Confezione: Sacco da 15 kg

Questo è un prodotto ritenuto non pericoloso quindi non necessita di scheda di sicurezza.