

SCHEDA TECNICA



KBS Floccula

Soluzione per acqua di lavaggio d'emergenza

Campo di applicazione

Sistema rapido e facile da usare per filtrare l'acqua sporca della produzione di massetti a base di solfato di calcio o cementizi.

Caratteristiche del prodotto

Vantaggi del prodotto

- Rapida flocculazione delle frazioni fini
- Sedimentazione fortemente accelerata
- Componenti salvaspazio

- La combinazione di processi di scissione, assorbimento e flocculazione produce una fase acquosa chiara con una pasta molto ben drenabile.
- Consente un filtraggio rapido dei componenti del solfato di calcio e del cemento nell'acqua di lavaggio.
- **Sistema costituito da:**
 - KBS Floccula, secchio da 4 kg
 - Sacco filtrante KBS (1 unità)
 - Sacco in PE KBS per lo smaltimento della malta

Situazione di partenza

Il drenaggio del cantiere edile deve essere pianificato in tempo ed è responsabilità della committenza. Questo include la messa a disposizione di un impianto di pulizia per macchine come ad es. pompe miscelatrici per massetti. Per gli immobili, ad es. nei centri cittadini, dove questo non è possibile, la soluzione per acqua di lavaggio d'emergenza **KBS Floccula** offre una soluzione rapida e buona.

Lavorazione

Prima del termine del processo di pompaggio:

È necessario comunicare tempestivamente al macchinista il fabbisogno residuo di malta per massetti (min. 20 m²), affinché non venga miscelata una quantità eccessiva di malta. La malta in accesso deve poter essere svuotata (ad es. nel sacco in PE per lo smaltimento della malta) e non deve essere immessa nel sacco filtrante.

Processo di preparazione:

Tramite l'aggiunta della polvere flocculante **KBS Floccula** nell'acqua di lavaggio e la miscelazione ripetuta e intensa, si crea una pasta ben drenabile. L'acqua di lavaggio preparata in questo modo viene pompata direttamente nel «sacco filtrante» attraverso i tubi flessibili. I solidi rimangono nel sacco filtrante, l'acqua può defluire. Il sacco filtrante e i residui di filtrazione possono ora essere smaltiti a regola d'arte dalla ditta esecutrice dei lavori.

Le informazioni contenute in questa pubblicazione si basano sulle nostre attuali conoscenze tecniche ed esperienze. A causa della vasta gamma di possibili influenze durante la lavorazione e l'applicazione dei nostri prodotti, esse non esonerano il trasformatore dall'effettuare i propri test e prove e rappresentano solo linee guida generali. Non è possibile ricavarne una garanzia giuridicamente vincolante di determinate proprietà o idoneità per un'applicazione specifica. Le norme pertinenti, le schede tecniche e le istruzioni di lavorazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione devono essere rispettate. Nota di sicurezza: Osservare la scheda dati di sicurezza. Nota di garanzia: Nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di fornitura, la Saint-Gobain Weber AG garantisce la qualità ineccepibile dei propri prodotti. Eventuali diritti di proprietà industriale nonché le leggi e i regolamenti vigenti devono essere sempre rispettati dall'utilizzatore sotto la propria responsabilità. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nell'interesse del progresso tecnico.

T: +41 56 463 68 68, KBS AG, Industriestrasse 16, CH-5106 Veltheim AG

