massetto bondera®

visco

Additivo coadiuvante di lavorazione per massetti



Caratteristiche principali

- Eccellenti caratteristiche di lavorabilità
- Migliore pompabilità
- Omogenizza la struttura del massetto
- Lunga durata di lavorabilità

Informazioni sul prodotto

Ti è mai capitato di avere un impasto per massetto difficile da lavorare, perché la sabbia o il cemento non si comportavano come dovevano? Allora visco è la soluzione che fa per te. Migliora la lavorabilità del tuo massetto e rende sensibilmente più semplici miscelazione, pompaggio, stesura, livellamento e finitura. Adatto a massetti in anidrite (solfato di calcio) e cementizi.

Ricetta di miscelazione (per pompa massetto)

Dosaggio visco	10 - 20 ml
Rapporto A/C	0,45 - 0,6

Ricetta di miscelazione (per m³)

Dosaggio visco	50 - 100 ml
Rapporto A/C	0,45 - 0,6

Istruzioni di miscelazione

1. Riempire la betoniera per massetto circa a metà con sabbia e la quantità totale di cemento.
2. Aggiungere visco alla prima acqua di impasto (di norma 5–10 litri) e successivamente riempire completamente la macchina.
3. Nel frattempo aggiungere gradualmente la quantità d'acqua necessaria fino a raggiungere una consistenza da terrosa-umida a plastica.
4. Miscelare per almeno 2 minuti.

Sicurezza

- Durante l'utilizzo dei nostri prodotti rispettare sempre le norme generali di igiene del lavoro.

Materiali e norme

- Cemento CEM I o CEM II (A-L, A-LL, B-L, B-LL) secondo UNI EN 197-1
- Aggregati secondo UNI EN 13139 e norme nazionali equivalenti alla DIN 1045-2
- Prova preliminare e verifica di idoneità obbligatoria prima di ogni utilizzo

Condizioni di cantiere

- Il massetto deve essere protetto da un'asciugatura troppo rapida causata da correnti d'aria, irraggiamento solare diretto e bassa umidità dell'aria.
- Il massetto deve essere protetto dal gelo e dall'acqua per tutta la durata dell'asciugatura.
- A temperature inferiori a 5°C il processo di presa del legante (cemento) viene rallentato o completamente interrotto.
- La superficie del massetto non deve essere coperta con pellicole, materiali da costruzione (ad es. lastre in cartongesso) o simili, poiché ciò impedisce l'asciugatura del massetto e può portare a risultati errati nella determinazione del contenuto di umidità.

Dati tecnici

- Forma: liquida
- Colore: incolore
- Densità: 1,00 ± 0,02 kg/dm³
- Formati disponibili: 1 litri, 10 litri, 20 litri, 1.000 litri
- Conservazione: conservare al riparo da gelo, calore e irraggiamento solare diretto
- Durata di conservazione: almeno 12 mesi (in confezioni chiuse)

Verifica dell’umidità residua

- Prima della posa del rivestimento, l'umidità residua del massetto deve essere misurata dal posatore.
- Secondo la norma DIN 18560 (o equivalente nazionale), tutti i rivestimenti devono essere posati con un'umidità residua inferiore all'1,8% CM per massetti riscaldati e al 2,0% CM per massetti non riscaldati.
- Il contenuto di umidità residua deve essere determinato con il metodo al carburo di calcio (metodo CM).

Avvertenze

Le materie prime da noi impiegate e i prodotti da noi realizzati sono sottoposti a costanti e accurati controlli di qualità interni. Il prodotto non deve essere impiegato in combinazione con additivi di altri produttori.

Prima dell’impiego è necessario verificare che i nostri prodotti e il procedimento scelto siano idonei alle specifiche condizioni di cantiere. La qualità del massetto dipende in modo determinante dalle caratteristiche della sabbia e del cemento, dal corretto rapporto di miscelazione e dalla posa eseguita a regola d’arte. Poiché non abbiamo alcuna influenza sulle effettive condizioni di cantiere e sull’esecuzione dei lavori, le indicazioni contenute nella presente scheda tecnica non comportano alcuna responsabilità a nostro carico. La presente edizione annulla e sostituisce tutte le precedenti.

Per consulenza o ulteriori informazioni, contattare il nostro servizio tecnico.

Aggiornamento: 2 novembre 2026 (traduzione dall’edizione tedesca)