FugaCoccio

Malta per fughe e stilatura, traspirante a base di calce idraulica naturale bianca e cocciopesto giallo /rosso granulometria mm 0,05 e 0,1 per pietre a faccia vista, pavimenti in pietra naturale, ecc.

Composizione: calce idraulica naturale bianca NHL 3,5, cocciopesto giallo/rosso; sabbie carbonatiche.

1. Preparazione del supporto
   - Pulizia delle fughe: Rimuovere residui di malte vecchie incoerenti, polvere, efflorescenze saline, muschi o parti friabili fino a una profondità adeguata (almeno 1,5 – 2 cm per pareti, o per tutto lo spessore utile della fuga nei pavimenti).
   - Lavaggio e bagnatura: Spazzolare energicamente e lavare con acqua pulita a bassa pressione. Prima di applicare il prodotto, bagnare a rifiuto le pietre e l'interno delle fughe, attendendo che l'acqua superficiale evapori (supporto umido ma non gocciolante). *Questo passaggio è fondamentale per evitare che il supporto assorba troppo rapidamente l'acqua d'impasto, causando ritiri e distacchi.*
2. Preparazione dell'impasto
   - Acqua di impasto: Utilizzare acqua pulita nella misura indicativa di circa 1,25 lt sul per sacco da 5 kg, regolando l'acqua in base al metodo di posa:
     - *Consistenza "terra umida" / plastica:* per applicazione manuale con ferro da fuga o spatola.
     - *Consistenza fluida / cremosa:* per applicazione con pistola estrusore o sac-à-poche.
   - Miscelazione: Versare prima circa 3/4 dell'acqua nel recipiente, aggiungere gradualmente la polvere e mescolare con trapano a frusta a bassi giri (max 400-500 giri/min) per 3-4 minuti fino a ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Aggiungere la restante acqua se necessario.
   - Riposo: Lasciare riposare l'impasto per 5-10 minuti, quindi rimescolare brevemente prima della posa. Non aggiungere altra acqua una volta iniziata la presa.
3. Modalità di applicazione
   - Applicazione su murature (pareti a faccia vista):
     - Inserire la malta in profondità nella fuga utilizzando una sac-à-poche, una pistola per fughe o un ferro da stilatura.
     - Pressare bene il materiale contro i bordi delle pietre per evitare vuoti d'aria interni
     - Riempire la fuga lasciandola leggermente arretrata rispetto al filo esterno della pietra (effetto "sottoquadro"), oppure a raso in base al risultato estetico desiderato
   - Applicazione su pavimentazioni:
     - Stendere l'impasto con spatola e pressando con decisione per riempire l'intera sezione.
     - Rimuovere subito l'eccesso di prodotto dalla superficie delle pietre/cotto con la stessa spatola.
     - *Nota su pietre molto porose o ruvide:* per evitare aloni di cocciopesto sulla superficie, applicare il prodotto puntualmente nella fuga tramite sac-à-poche oppure pre-trattare la pietra con un protettivo traspirante temporaneo o permanente.
4. Finitura e pulizia ("Spugnatura")
   - Tempo di attesa: Attendere che l'impasto inizi a rapprendere e perda la lucentezza superficiale dell'acqua (indicativamente dopo 30 – 90 minuti, variabile in base a

temperatura e assorbimento del supporto; la malta deve risultare soda al tatto senza sporcare il dito).

- Stilatura e spugnatura:
  - Passare una spugna (ben strizzata) con movimenti circolari per regolarizzare la fuga, compattare il cocciopesto in superficie e pulire i bordi delle pietre.
  - In alternativa, per un effetto più rustico e materico, spazzolare la fuga semindurita con una spazzola di saggina o setole medie per far emergere la grana del cocciopesto.
- Lavaggio finale: A indurimento avvenuto (dopo 12-24 ore), eventuali velature residue possono essere rimosse con acqua pulita e spugna o panno umido. Evitare assolutamente l'uso di acidi o detergenti aggressivi (es. acido muriatico), che intaccherebbero la calce.
- In esterno e sulle pavimentazione è importante dare un protettivo per una maggiore resistenza agli agenti atmosferici e all'usura. **Tener presente che questo comporterà un cambio nella tonalità del materiale.**

5. Condizioni ambientali e stagionatura
   - Temperature di esercizio: Applicare con temperature comprese tra +5°C e +30°C (aria e supporto).
   - Protezione: Non applicare su supporti gelati, in pieno sole estivo, in presenza di forte vento o pioggia battente.
   - Stagionatura umida: Nei climi caldi o ventilati, nebulizzare leggermente con acqua le fughe nelle prime 24-48 ore dopo la posa per favorire la corretta idratazione della calce idraulica e l'attività pozzolanica del cocciopesto.
   - Pedonabilità (pavimenti): Calpestabile con cautela dopo 24-36 ore; messa in esercizio completo dopo 7 giorni.
6. Dati tecnici indicativi (per etichetta / scheda)
   - Granulometria: 0 – 0,5 mm (o 0 – 1 mm per fughe larghe)
   - Consumo medio: 3 – 8 kg/m² (molto variabile in funzione di larghezza, profondità della fuga e dimensione delle pietre)
   - Tempo di lavorabilità (pot-life): circa 2 ore a 20°C
   - Pulizia attrezzi: con acqua subito dopo l'uso
     Non adatto a fugare piastrelle, ceramiche, gres, laminati, ecc

H318: Provoca gravi lesioni oculari.
Consigli di prudenza:
P280: Indossare guanti protettivi e proteggere gli occhi / il viso.
P305+P351+P338: IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:
Sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo.
Continuare a sciacquare.
P310: Contattare immediatamente un PRONTO SOCCORSO / un medico
Contiene: CALCE IDRATA – CALCE IDRAULICA NATURALE

Tenere lontano dalla portata dei bambini.

Le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica, sono basate sulla nostra personale esperienza pratica, in ogni caso sono da ritenersi indicative e non hanno pretesa di essere esaustive. Si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per l'uso improprio dei prodotti. La presente scheda tecnica è un documento informativo e non può essere motivo di contese legali. Non potendo tuttavia intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori, esse rappresentano indicazioni di carattere generale che non vincolano in alcun modo la nostra azienda. Si consiglia pertanto di effettuare una o più prove al fine di verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.