Scheda Tecnica

ADESIVI

Bona H610

Malta cementizia da riparazione

Bona H610 è una malta a presa e asciugatura rapida, priva di colabilità, per riparazioni interne. Ideale per riempire buchi e crepe nei massetti, riparare e rivestire gradini e alzate di scale interne in calcestruzzo, massetti in cemento e sabbia, pavimenti in calcestruzzo o per riparare tubazioni, telai di porte e finestre.
Indurimento e asciugatura rapidi - ricopribile dopo 60-90 minuti

- Adatto per l'attrito delle ruote girevoli a partire da 1 mm (DIN EN 12 529)
- Bassa tensione
- Emissioni molto basse EC1 Plus
- Adatto per riscaldamento a pavimento

Dati tecnici

Base: Cemento, resine sintetiche
Colore: Grigio
Spessore dello strato: Nessuna limitazione
Fabbisogno d'acqua: Circa 5 litri di acqua fredda per 25 kg di polvere
Tempo di presa: Nessun tempo di presa
Tempo di lavorabilità: circa 15-20 min a +20 °C e max. 65% di umidità relativa.
Consumo: circa 1,6 kg/m²/mm
Pedonabilità: dopo circa 30 minuti
Pronto per la posa: dopo circa 60-90 minuti*
EMICODE: EC1 Plus
GISCODE: ZP1
Classificazione: C35/F7.5** ** I valori sono approssimativi e sono stati determinati secondo la norma DIN EN13892 dopo 28 giorni utilizzando prismi standard (formato 40 mm x 40 mm x 160 mm).
Pulizia: Acqua. Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.
Conservazione/Trasporto: Non conservare a temperature inferiori a +5 °C o superiori a +25 °C. Conservare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato.
Confezione: Sacco di carta da 25 kg

Conservazione: 9 mesi nel sacco chiuso dalla data di produzione.
Smaltimento: i rifiuti e i contenitori svuotati devono essere gestiti in conformità alle normative locali.

Preparazione sottofondo

Il sottofondo deve essere uniforme, completamente asciutto, pulito, privo di crepe, fisicamente solido e avere una superficie leggermente ruvida. Se necessario, deve essere preparato professionalmente per la posa. I sottofondi devono essere trattati con un primer idoneo come Bona D515 o R590

Sottofondi idonei

- Massetto cementizio (CT) secondo EN 13813
- Massetto in solfato di calcio (CA) secondo EN 13813
- Massetto in asfalto colato (AS) secondo EN 13813, non applicare spessori superiori a 5 mm
- Altri sottofondi asciutti e solidi come pannelli in fibra di gesso o massetti prefabbricati
- Massetti in magnesia e pietra

Bona H610

Malta cementizia da riparazione

Lavorazione

Applicare a temperature superiori a +5°C. Versare acqua fredda e pulita in un contenitore per miscelazione. Aggiungere gradualmente la polvere mescolando con un miscelatore elettrico a un massimo di 600 giri/min. Mescolare fino a ottenere una consistenza omogenea e priva di grumi. La miscela deve essere di colore uniforme. Stendere o riempire il materiale sul supporto durante il tempo di lavorabilità di 15-20 minuti. Utilizzare una cazzuola a mano a bordo piatto, una staggia in acciaio o utensili simili. Dopo 20-30 minuti, il composto può essere modellato o lisciato con una cazzuola bagnata. Lavare gli attrezzi e le mani con acqua finché il materiale è ancora fresco.

Rapporto di miscelazione:

Lisciare normale (spessore da 1,5 a max. 5 mm): circa 5 litri di acqua per 25,0 kg di livellante in polvere.

È possibile effettuare una successiva applicazione di un livellante Bona quando Bona H610 è calpestabile ma ancora umido. In caso di dubbio, o se il primo strato è asciutto, è necessario applicare un primer idoneo come Bona D515.
Assicurarsi che gli strati in fase di stagionatura siano protetti dal calore (ad esempio, temperature ambiente elevate, luce solare intensa) e dalle correnti d'aria.

Gli attrezzi per l'applicazione devono essere puliti!

Note importanti

• Per applicazioni estese in spessori superiori a 5 mm, il composto livellante richiede l'aggiunta di sabbia fine (vedi sotto). Questo materiale extra deve essere aggiunto come ultimo componente della miscela.
• Rapporto di miscelazione: circa 5 litri di acqua, 25,0 kg di composto livellante e circa 8 kg di sabbia di quarzo (grana 0,4 - 1 mm) • Rispettare tutte le norme e i codici di buona pratica locali
• Osservare anche le istruzioni di lavorazione di tutti i prodotti Bona utilizzati nella stratificazione.
• In caso di esposizione a ruote, applicare uno spessore minimo di 1 mm.
• Solo per uso interno.

Bona si assume la responsabilità solo del prodotto consegnato; non si assume alcuna responsabilità per il prodotto installato nel suo complesso. In caso di dubbio, effettuare una prova o un test. Consultare anche le schede tecniche degli altri prodotti Bona.