

Collante flessibile

Colla per piastrelle arricchita di materiale sintetico, impiegabile in modo versatile per piastrelle da parete e da pavimento. Per l'uso sia in ambienti interni che esterni. Conforme alla classe C2TE secondo la norma DIN EN 12004, S1 secondo DIN EN 12002.

Destinazione d'uso:

La colla flessibile è indicata per la posa di piastrelle, lastre, piccoli mosaici, strisce, pannelli in lega leggera e pannelli in schiuma rigida, nonché mattoni in pietra naturale come il basalto (escluso il marmo) in ambienti interni ed esterni. La colla flessibile incolla su calcestruzzo, intonaco, massetto, massetto di anidride, costruzioni in gesso e pannelli in cartongesso, calcestruzzo leggero e poroso. È indicata anche per fondi problematici esposti a tensioni o oscillazioni leggere come ad es. massetti da riscaldamento, superfici su balconi e facciate.

Materiale:

La colla flessibile è una colla per piastrelle di elevata qualità arricchita con materiali sintetici. È cementizia, indurisce idraulicamente e si contraddistingue per la sua elevata e facile lavorabilità. La colla flessibile inoltre è resistente all'acqua, agli agenti atmosferici, al calore ed al gelo. La colla flessibile contiene un valore di cromato basso.

Lavorazione:

Mescolare la colla flessibile insieme ad acqua pulita in un rapporto di ca. 1,1 l per confezione da 5-kg fino ad ottenere una malta priva di grumi. Dopo ca. 5 – 10 minuti di riposo mescolare nuovamente fino ad ottenere la consistenza desiderata. Non usare più di tanta malta quanto possa essere trattata in 3 ore.

La malta collante viene applicata sul fondo con una spatola dentata idonea e stesa in modo uniforme, in modo da garantire un incollaggio su tutta la superficie. Le superfici devono avere una misura tale da poter posare le piastrelle in un piano di colla pastoso entro il tempo indicato – quindi prima della formazione della pellicola. In un ambiente esposto all'acqua continua come la piscina o la terrazza, il balcone o la facciata e l'incollaggio di pannelli in costruzione leggera e schiuma rigida è necessario effettuare una posa priva di cavità. A tal fine la colla deve essere applicata anche sul lato posteriore dei pannelli o delle piastrelle (Buttering-Floating). Per la posa di massetti da riscaldamento è necessario che il riscaldamento a pavimento venga spento almeno un giorno prima della posa e può essere riattivato solo dopo l'indurimento della colla.

Non eseguire il trattamento in presenza di temperature dell'aria e del fondo inferiori a + 5 °C. Proteggere le superfici appena posate da una disidratazione troppo rapida (ad es. esposizione ai raggi solari o correnti d'aria), il gelo e la pioggia.

Tempi di lavorazione/indurimento:

Il tempo di lavorazione a + 20 °C è di ca. 3 ore. Le piastrelle posate possono essere percorse dopo ca. 12 ore, le pareti sollecitate dopo 12 ore ed i pavimenti dopo 24 ore.

Consumo:

Il consumo si basa sul formato della piastrella o lo spessore di applicazione (dentatura):

Formato	Dentatura	Consumo
Piastrelle	4 x 4 x 4 mm	ca. 1,8 kg/m ²
Lato posteriore profilato	6 x 6 x 6 mm	ca. 2,5 kg/m ²
Come malta di allettamento	8 x 8 x 8 mm	≥ 4 kg/m ²



Collante flessibile

Fondo:

La colla flessibile aderisce su tutti i fondi solidi, resistenti, stabili e privi di polvere. La superficie deve essere piana, priva di pittura ed assorbente. Rimuovere lo sporco, l'olio, i rivestimenti di pitture e parti staccate. Nel caso di fondi molto assorbenti quali calcestruzzo poroso, vestiboli di gesso, pannelli in cartongesso e fibra di gesso, nonché massetti in magnesite/anidride e fondi in legno è necessario un pre-trattamento con un'emulsione adesiva. Piccole irregolarità possono essere livellate con la colla per piastrelle.

Conservazione:

Conservare in luogo asciutto ed a regola d'arte.

Composizione: Cemento, supplementi, additivi

Fornitura:

Sacco da 5-kg

Sacco da 25-kg

Sacco da 30-kg (confezione in promozione)

Avvertenza:

I valori tecnici riportati si riferiscono a 20 °C/ 65 % di umidità relativa dell'aria.

Rispettare le avvertenze di sicurezza riportate sulla confezione.

Questo prodotto contiene cemento e reagisce in modo alcalico con l'umidità/acqua. Proteggere pertanto la pelle e gli occhi. In caso di contatto sciacquare con molta acqua. Contattare un medico in caso di contatto con gli occhi. Vedi etichetta sul sacco.

Quanto sostenuto si basa di controlli ed esperienze pratiche approfondite. Non sono validi per ogni caso di applicazione. Pertanto consigliamo di effettuare delle prove. Restano riservate le modifiche tecniche per lo sviluppo del prodotto. Per quant'altro sono da considerarsi valide le nostre condizioni commerciali generali.

Per ulteriori informazioni:

Linea riservata al servizio assistenza: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpi Kora 27
HR-10000 Zagreb