

AG 03 - AG 04 PROF

Superadesivo in polvere a base cementizia ad adesione maggiorata



Campi di impiego

AG 03-AG 04 Prof è un adesivo premiscelato utilizzabile per incollare piastrelle di ceramica, anche poco assorbenti, a pavimento e a parete, su ogni tipo di sottofondo e intonaco cementizio normalmente in uso in edilizia. Non utilizzare per la posa diretta su sottofondi in gesso o pareti in cartongesso, su superfici in calcestruzzo o cellulare espanso e su pavimenti riscaldanti.

Preparazione supporti e modalità di applicazione

Le superfici di posa devono essere libere da polvere, sporco, tracce di oli, grassi, cere, parti sfarinanti o asportabili, ecc.. Per la preparazione aggiungere ca. 6-7 lt. d'acqua per sacco e mescolare fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi, che sarà lavorabile per ca. 8 ore. Dopo un tempo di riposo di 10 minuti, rimescolare e applicare normalmente con la spatola dentata. Non occorre bagnare le piastrelle prima della loro posa. L'eventuale registrazione delle piastrelle va effettuata entro 60 minuti dalla posa. Nel caso di filmazione superficiale del collante, non bagnare la superficie ma rinfrescarla ripassandola con spatola dentata. Per l'incollaggio di piastrelle all'esterno e per la posa di pavimenti levigati in opera, l'incollaggio dovrà essere eseguito con il sistema a doppia spalmatura. Attendere 1 giorno prima della sigillatura delle fughe.



Dati tecnici secondo norma UNI EN 998-1

Classificazione secondo EN 12003	C1TE
Peso specifico della polvere	1350 kg/m ³ deter. in caduta libera
Peso specifico dell'impasto	1650 kg/m ³
Classificazione secondo EN 12003	1500 kg/m ³
Densità adesito indurito	< 0,8 mm
Colori disponibili	AG 03 PROF grigio AG 04 PROF bianco
Flessibilità	NO
Acqua d'impasto	AG 03 26% ca. AG 04 28% ca.
Consumo teorico	3-4 kg/m ²
pH	> 12
Tempo di messa in esercizio	14 giorni
Tempo di attesa per la stuccatura delle fughe	24 ore ca.
Tempo d'impiego dopo impasto	8 ore ca.
Tempo aperto	30 min. ca.
Tempo di registrazione	60 min. ca.
Pedonabilità	24-36 ore
Res. mecc. a flessione a 28 gg	> 5 N/mm ²
Res. mecc. a compress. a 28 gg	> 12 N/mm ²
ADESIONE AL SUPPORTO SECONDO UNI EN 12004/1348	
Adesione a trazione iniziale	> 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	> 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo azione del calore	> 0,5 N/mm ²
Adesione a trazione dopo cicli di gelo e disgelo	> 0,5 N/mm ²



Descrizione del prodotto

Adesivo premiscelato a secco a base di inerte selezionato, legante idraulico grigio e bianco, additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione.

Fornitura e stoccaggio

AG 03-AG 04 Prof viene fornito in sacchi su pallet con estensibile. Stoccare in luogo fresco, asciutto e non ventilato. Mantenere integro l'imballo. Utilizzare entro la data di scadenza riportata sul sacco.

NB: Sacchi da 25 kg cad.