Rev 0
09/26



GRAUTEK FIX P

Adesivo cementizio monocomponente per piastrelle a scivolamento verticale nullo

CLASSIFICAZIONE SECONDO EN 12004

Adesivo cementizio **(C)**, migliorato **(2)**, a scivolamento verticale nullo **(T)** e con tempo aperto prolungato **(E)** - **CLASSE C2TE**

DESCRIZIONE

Adesivo cementizio monocomponente per l'incollaggio di piastrelle. Ideale sia per l'interno che per l'esterno, può essere utilizzato con piastrelle in ceramica, gres, gres porcellanato, pietre naturali, cotto, klinker.
Garantisce pose rapide e sicure.

CARATTERISTICHE GENERALI

Prodotto monocomponente a base cementizia, scivolamento verticale nullo, che garantisce una buona adesione su tutti i supporti.
GRAUTEK FIX P è una polvere grigia, composta da cemento, sabbie di granulometria adeguata e ben selezionata, resine e additivi speciali che, una volta impastato con acqua origina una malta con le seguenti caratteristiche:

- Elevata tissotropia che ne consente l'applicabilità anche in verticale
- Agevole lavorabilità
- Tempo aperto allungato
- Perfetta adesione
- Assenza di ritiro

CARATTERISTICHE TECNICHE

Consistenza	polvere
Colore	grigio, bianco
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Tempo aperto	30 minuti
Pedonabilità	24 ore
Messa in esercizio	14 giorni

PRINCIPALI APPLICAZIONI

- Incollaggio di piastrelle su massetti cementizi, solette, pareti verticali intonacate, piscine.
- Sovrapposizione di piastrelle su pavimenti pre-esistenti
- Incollaggio a punti di materiale isolante

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare GRAUTEK FIX P con il 18-20% di acqua (4,5-5 lt di acqua per 25 kg di prodotto).
Continuare la miscelazione fin a quando non si ottiene una malta omogenea, di facile lavorabilità e priva di grumi.
L'impasto ha una durata di circa 30 minuti.

SCHEDA TECNICA

APPLICAZIONE

I supporti su cui va applicato GRAUTEK FIX P devono essere ben puliti, stagionati (almeno 28 giorni) per non presentare fenomeni di ritiro dopo la posa delle piastrelle, con buona resistenza meccanica e privi di fessurazioni.
Non devono esserci tracce di oli, vernici, devono essere privi di parti friabili.
L'impasto si applica sul supporto con spatola dentata.
Per una corretta e buona adesione si consiglia di stendere prima un sottile strato di GRAUTEK FIX P, usando il lato liscio della spatola e immediatamente dopo stendere un secondo strato, dello spessore desiderato, utilizzando il lato dentellato della spatola.
Non è necessario bagnare le piastrelle prima della loro posa.
Il tempo aperto di GRAUTEK FIX P è di circa 30 minuti ma, in caso di situazioni ambientali particolari (sole diretto, vento, temperature elevate), questo si può ridurre notevolmente.
Pertanto si consiglia di controllare che la superficie dello strato di adesivo non abbia formato una pelle lucida; in caso affermativo è necessario ravvivare l'adesivo con la spatola dentata.
Applicare le piastrelle con un buon grado di pressione per assicurarne la bagnatura.
L'incollaggio di materiali isolanti deve avvenire per punti mediante l'uso di una cazzuola o di una spatola. Le fughe delle piastrelle possono essere stuccate dopo 4-8 ore per pareti verticali e dopo 24 ore per pavimenti.

CONSUMO

2 Kg/m^2 per strato da 1 mm per malta bagnata

CONFEZIONI

GRAUTEK FIX P viene fornito in sacchi di carta da 25 Kg

CONSERVAZIONE

Il prodotto conserva le sue caratteristiche se correttamente conservato al coperto, in un luogo asciutto e a temperature comprese tra +5°C e +35°C.

AVVERTENZE

Il prodotto contiene cemento che, a contatto con il sudore può provocare una reazione irritante.
Se entra a contatto con i bulbi oculari può causare danni.
Pertanto durante la manipolazione e l'applicazione utilizzare sempre i Dispositivi di Protezione Individuali.
Per ulteriori informazioni relative ad un uso sicuro di GRAUTEK FIX P, si rimanda alla consultazione della Scheda Dati di Sicurezza.

CARATTERISTICA	PRESTAZIONE
Reazione al fuoco	A1
Rilascio di sostanze pericolose	A bassa emissione
Adesione iniziale a trazione	1.5 N/mm^2
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico	1.5 N/mm^2
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	1.5 N/mm^2
Adesione a trazione dopo cicli di gelo/disgelo	1.5 N/mm^2

NOTE LEGALI

Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica, pur rappresentando lo stadio più avanzato di conoscenza, non esimono l'utilizzatore dall'esecuzione di accurate prove preliminari nelle proprie condizioni di impiego e di esercizio. Si declina pertanto ogni responsabilità per l'utilizzo improprio del prodotto

SCHEDA TECNICA