

EUROFLEX



**Adesivo cementizio ad elevata flessibilità
per la posa di piastrelle ceramiche.**

CARATTERISTICHE EUROFLEX

EUROFLEX è un adesivo in polvere bianco o grigio costituito da leganti idraulici, inerti a granulometria selezionata e additivi specifici dosati in rapporto costante. L'esatta proporzione di acqua utilizzata per la miscelazione da origine ad una colla ad alta lavorabilità, adesività e di facile applicazione. Tempo aperto allungato.

USO PROFESSIONALE

CAMPI DI UTILIZZO

EUROFLEX è indicato per l'incollaggio di qualsiasi tipo di piastrelle ceramiche in interni ed esterni a pavimento. Dato il suo alto contenuto di resine sintetiche e le sue eccezionali caratteristiche di adesività, il prodotto è particolarmente indicato per la posa di: grès porcellanato, klinker, cotto toscano, monocotture e bicotture di formato medio max 40x40 cm.

EUROFLEX può essere impiegato su supporti cementizi, livellanti tipo **EUROLIV 10** e **30**, intonaci cementizi e massetti tradizionali **EUROMASS 50** e a rapida asciugatura **RAPID MASS 50** della linea di prodotti **EUROKOLL**.

I massetti realizzati in anidride o su intonaci a base gesso, devono essere trattati preventivamente con **PRIMER GES**.

I supporti devono essere perfettamente planari, meccanicamente resistenti, privi di parti friabili ed esenti da grassi, oli, vernici, cere e sufficientemente asciutti. In caso di imperfezioni di planarità è consigliato l'utilizzo preventivo della linea di prodotti **EUROLIV** almeno 72 ore prima della posa per livellare i supporti.

PREPARAZIONE D'IMPASTO

Miscelare, preferibilmente con agitatore meccanico, il contenuto di un sacco (25 Kg.) in circa 6.75-7 litri di acqua pulita fino ad ottenere una malta omogenea e priva di grumi, lasciare riposare per almeno 5 minuti per poi rimescolare prima dell'applicazione.

APPLICAZIONE E MESSA IN OPERA

La dentatura della spatola deve essere scelta in funzione del formato delle piastrelle da posare (max. 40 x 40 cm). E' consigliato spalmare l'adesivo anche sul retro della piastrella (metodo della doppia spalmatura) al fine di assicurarne la completa bagnatura.

Stendere l'impasto sul sottofondo con la parte liscia della spatola e subito dopo, rispatolare con la parte dentata della spatola. Le piastrelle devono essere applicate esercitando una buona pressione per assicurarne la bagnatura. Il tempo aperto dell'**EUROFLEX** in condizioni normali di temperatura ed umidità è di circa 30 minuti; condizioni ambientali sfavorevoli (sole battente, vento secco, temperature elevate) o supporti molto assorbenti potranno ridurre tale tempo anche a pochi minuti. Si consiglia quindi di verificare continuamente che l'adesivo non abbia formato una pellicola in superficie e sia ancora fresco; in caso contrario ripassare la spatola dentata sull'adesivo stesso senza bagnarlo (l'acqua sulla superficie forma un velo anti-adesivo). Le stuccature possono essere realizzate dopo 6-8 ore per i rivestimenti e dopo 24 ore per il pavimento mediante l'impiego dei nostri prodotti della linea **FUGAPLAST**. Per eseguire i giunti di dilazione è consigliato l'uso di idoneo sigillante siliconico.

DATI TECNICI

Classificazione:	C2 E
Consistenza:	Polvere bianca o grigia
Rapporto d'impasto:	6,75-7 lt. c.a. di acqua per sacco
Tempo aperto:	30 minuti
Tempo di registrazione:	40 minuti
Durata dell'impasto:	5 ore ca.
Esecuzione fughe a pavimento:	Dopo 24 ore
Esecuzione fughe a parete:	Dopo 6-8 ore
Pedonabilità:	Dopo 24-48 ore
Messa in esercizio pavimentazioni standard:	14 giorni
Temperatura di applicazione:	da + 5°C. a + 35°C.

PRESTAZIONI FINALI

Adesione iniziale dopo 28 gg:	> 1 N/mm²
Adesione dopo immersione in acqua:	> 1 N/mm²
Adesione dopo azione del calore:	> 1 N/mm²
Adesione dopo cicli di gelo-disgelo:	> 1 N/mm²

Questi valori si riferiscono alle condizioni di laboratorio previste dalle normative vigenti (temperatura 23 + 2°C e umidità relativa 50 + 5%); condizioni differenti possono variare anche sensibilmente i risultati finali

CONSUMI

Da 3 a 6 Kg/ m² in funzione della planarità del sottofondo e delle dimensioni delle piastrelle.

CONFEZIONE

Sacco carta con interposizione di cartene da 25 kg.

ASPETTO

Polvere bianca o grigia.

CONSERVAZIONE

12 mesi nelle confezioni integre al riparo dall'umidità.

AVVERTENZE

Non aggiungere calce o cemento al prodotto.

Non aggiungere l'acqua al prodotto una volta che è stato miscelato.

Applicare il prodotto con temperature comprese tra +5°C. e +35°C.

Non utilizzare il prodotto per applicazioni su superfici metalliche, legno, plastica, gomma.

Non utilizzare per la posa di marmi e pietre naturali soggetti a macchie o efflorescenze.

Non utilizzare per la posa di lastre di materiali lapidei o ricomposti soggetti a movimentazioni per assorbimento di umidità.

Prima dell'applicazione rimuovere la polvere dal retro delle piastrelle.

Assicurarsi che il prodotto ricopra il 70/80% della piastrella prima della posa.

Proteggere il pavimento posato nelle successive 24 ore da pioggia, dilavamenti, eccessivo calore e gelate.

Prodotto conforme alle prescrizioni del REG. (CE) N.1907/2006 (REACH) - All. XVII, Voce 47

Per la preparazione dei supporti e la valutazione sull'idoneità dei sottofondi e per eseguire una posa di piastrelle ceramiche e pietre naturali a regola d'arte, si rimanda alle normative: UNI 11493-1 e UNI 11714.

NOTA BENE:

PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE. I consigli tecnici eventualmente forniti, verbalmente o per iscritto, circa le modalità d'uso o d'impiego dei nostri prodotti, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche. Essendo però le condizioni di cantiere estremamente variabili, le informazioni riportate in scheda tecnica sono da ritenersi puramente indicative e non vincolanti. Consigliamo l'utilizzatore di verificare con prove pratiche che il prodotto sia idoneo all'utilizzo richiesto e comunque, egli assume ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso.

MADE IN ITALY



SCHEDA TECNICA