

PLUSKOLL EK 10 GRIGIO



Adesivo cementizio grigio per la posa di piastrelle ceramiche porose in interni su fondi assorbenti

CARATTERISTICHE PLUSKOLL EK 10 GRIGIO

PLUSKOLL EK 10 GRIGIO è un adesivo in polvere 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 con buona lavorabilità, adesività e di facile applicazione.
USO PROFESSIONALE.

CAMPI DI UTILIZZO

PLUSKOLL EK 10 GRIGIO è adatto alla posa in interni di piastrelle ceramiche quali monocotture, bicotture sia a parete che a pavimento. **PLUSKOLL EK 10 GRIGIO** può essere impiegato su supporti cementizi, calcestruzzo, intonaci cementizi e massetti **EUROMASS 50**. I massetti realizzati in anidride o su intonaci a base di gesso, devono essere trattati con **PRIMER GES**. I supporti devono essere piani, meccanicamente resistenti, privi di parti friabili ed esenti da grassi, oli, vernici, cere, ecc. e sufficientemente asciutti. I supporti cementizi non devono essere soggetti a ritiri successivi alla posa delle piastrelle.

PREPARAZIONE D'IMPASTO

Miscelare, preferibilmente con agitatore meccanico, il contenuto di un sacco (25 Kg.) in 6,5-7 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

Il supporto, nuovo o vecchio che sia, deve essere compatto ed esente da polvere, grasso o vernice per evitare di pregiudicare il buon ancoraggio. I supporti cementizi non devono essere soggetti a ritiri successivi alla posa delle piastrelle. Inumidire con acqua per raffreddare le superfici che dovessero risultare troppo calde a causa dell'esposizione ai raggi solari. Le piastrelle vanno posate avendo cura di esercitare su di esse, al momento dell'applicazione delle stesse, una buona pressione accompagnata da leggero movimento traslazionale; consigliamo inoltre di spalmare l'adesivo anche sul retro della piastrella (metodo della doppia spalmatura) al fine di assicurarne la completa bagnatura. Per non pregiudicare la perfetta adesione, limitare il tempo tra la stesura del collante e la messa in opera delle piastrelle osservando il dato tecnico "Tempo Aperto" che è il tempo massimo di attesa tra la stesura della colla sul supporto e la posa delle piastrelle. Con clima caldo e ventilato il tempo aperto potrebbe ridursi in maniera consistente; verificare che non si formi una pellicola superficiale. Nel caso di applicazione a parete si consiglia di iniziare la posa delle piastrelle partendo dalla parte inferiore del supporto.

DATI TECNICI

Classificazione:	C1 E
Consistenza:	Polvere grigia
Rapporto d'impasto:	6,5-7 lt. c.a. di acqua per sacco
Tempo aperto:	20 minuti
Durata dell'impasto:	4-5 ore ca.
Esecuzione fughe a pavimento:	Dopo 24 ore
Esecuzione fughe a parete:	Dopo 12 ore
Pedonabilità:	Dopo 24 ore
Temperatura di applicazione:	Da + 5°C. a + 35 °C.

PRESTAZIONI FINALI

Adesione iniziale dopo 28 gg:	> 0,5 N/mm²
Adesione dopo immersione in acqua:	> 0,5 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 4 a 10 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 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