

IDROKOLL 2K

ADESIVO ELASTICO

Caratteristiche

IDROKOLL 2K è un adesivo bicomponente opportunamente modificato con una miscela di emulsioni acriliche atte a modificarne il comportamento meccanico, in maniera da renderlo elastico. Grazie alla sua elasticità IDROKOLL 2K risulta particolarmente indicato nell'incollaggio di piastrelle ceramiche nei casi di utilizzo dei prodotti IDROFIN 2K o FLEXOCEM.

Campi di applicazione

Incollaggio all'interno o all'esterno di piastrelle ceramiche a pavimento.

Preparazione dei supporti

I supporti dovranno essere stagionati, meccanicamente resistenti, privi da parti friabili ed esenti da oli grassi vernici, cere e sufficientemente asciutti.

I supporti cementizi non devono essere soggetti a ritiri successivamente alla posa delle piastrelle. Raffreddare le superfici troppo calde per esposizione ai raggi solari.

Modalità di impiego

Versare IDROKOLL 2K parte B in un recipiente pulito di adeguato volume, versare lentamente sotto agitazione IDROKOLL 2K parte A in rapporto 3 di parte A e 1 di parte B in peso. Miscelare per 3 minuti con un trapano a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi.

Utilizzare l'impasto entro 30 minuti dalla preparazione. Non aggiungere acqua all'impasto. Applicare IDROKOLL 2K mediante spatola dentata sul sottofondo. Non è necessario bagnare la piastrella prima della posa. Le piastrelle si applicano normalmente esercitando una buona pressione per assicurare il contatto con l'adesivo. Il tempo aperto dell'adesivo alla temperatura di 20 °C e in condizioni prive di vento è di circa 10-15 minuti.

Condizioni ambientali sfavorevoli (sole battente, vento secco, temperature elevate) potranno diminuire tale tempo a pochi minuti. E' necessario comunque controllare che l'adesivo non abbia formato una pellicola superficiale e che sia ancora fresco. In tali casi rinvigire l'adesivo rispalmato con spatola dentata.

I rivestimenti posati con IDROKOLL 2K non devono essere soggetti a dilavamenti o piogge per almeno 36-48 ore e devono essere protetti dal gelo o sole battente per almeno 5-7 giorni.



Dati tecnici ed applicativi

Confezione	A + B = 24 kg
Colore	Grigio cemento
Rapporto di miscelazione	3 di parte a 1 di parte B
Massa volumica dell'impasto	1700 kg/m ³
Durata dell'impasto a 20°C	30 minuti
Tempo aperto a 20°C	13 minuti
Pedonabilità	36 ore
Esecuzione fughe	Dopo 36 ore
Adesione dopo 28 gg	2 N/mm ²
Consumi	Con spatola n°5 3Kg/m ² Con spatola n°6 5 Kg/m ²

Avvertenze

Le informazioni riportate e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto chi intende farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e comunque assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.