

MASTERFIX

Adesivo professionale cementizio monocomponente in polvere per la posa di piastrelle a scivolamento verticale nullo e con tempo aperto allungato

MASTERFIX è un adesivo professionale cementizio in polvere bianco o grigio, monocomponente, per la posa di piastrelle normalmente assorbenti su pavimenti e rivestimenti interni ed esterni. Il prodotto può essere applicato su intonaci tradizionali cementizi, intonaci premiscelati cementizi, malte bastarde, massetti cementizi.

COMPOSIZIONE

MASTERFIX è un adesivo monocomponente in polvere costituito da speciali cementi, inerti selezionati ed additivi specifici per migliorarne l'adesione ai supporti, evitare scivolamenti verticali dei rivestimenti applicati ed allungarne il tempo aperto.

MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

Prima dell'applicazione del collante MASTERFIX assicurarsi che i supporti siano stabili, puliti e asciutti, esenti da polveri, oli, grassi e siano complanari e normalmente assorbenti. Su intonaci a base gesso e/o massetti in anidrite stendere preventivamente una mano di PRIMER FLOOR almeno 4 ore prima dell'applicazione dell'adesivo MASTERFIX. Stesso trattamento su vecchi intonaci cementizi sfarinanti e poco consistenti.

Versare un sacco da 25 kg di MASTERFIX in circa 7 litri di acqua pulita e miscelare con trapano miscelatore a basso numero di giri sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Lasciare riposare l'impasto per circa 10 minuti e rimstarlo brevemente prima dell'utilizzo. Stendere il prodotto con spatola dentata e nello spessore massimo di 10 mm.

Applicare il rivestimento mantenendo sempre fughe di almeno due millimetri tra una piastrella e l'altra. Effettuare pressione sulle piastrelle in modo da ottenere una superficie di contatto più completa possibile tra piastrella, collante e supporto. Assicurarsi che durante la posa non si sia formata una pellicola superficiale sull'adesivo applicato. Questo fenomeno si manifesta prevalentemente con applicazioni effettuate ad alte temperature ed in presenza di forte vento, impedendo la perfetta adesione tra il collante e la piastrella: in tal caso è consigliabile rimuovere il collante applicato e se necessario riutilizzare prodotto "fresco".

Attendere almeno 24 ore prima di procedere alla sigillatura delle fughe a pavimento con JOINTFIX.

AVVERTENZE

Applicare con temperature comprese da +5°C a +30°C.

Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive la posa.

Eseguire spessori di colla massimo 10 mm.

Proteggere le superfici dalla rapida essiccazione dovuta a forte vento e pieno sole o dalla pioggia.

CONSUMI INDICATIVI

Da 3 a 5 kg al mq a seconda del numero di spalmature o dell'irregolarità del supporto.

CONFEZIONI

Sacchi da kg 25 su pallets a perdere da 1575 kg protetti da film estensibile.

CONSERVAZIONE

Grigio 6 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità.

Bianco 12 mesi in imballo originale integro ed al riparo dall'umidità.

CARATTERISTICHE TECNICHE**DATI PRODOTTO**

Aspetto:	premiscelato in polvere
Colore:	bianco o grigio
Massa volumica polvere:	1100 kg/m ³
Residuo solido:	100%
Dimensione max aggregato:	0,6 mm

DATI APPLICATIVI

Temperature di applicazione:	da +5 °C a +35 °C
Tempo aperto (a 20°C e 50% U.R.):	≥ 30 minuti
Pot life:	≥ 4 ore
Tempo di registrabilità:	≥ 40 minuti
Tempo di attesa per l'esercizio del pavimento posato:	≥ 7 giorni
Acqua di impasto:	~ 28%
Pedonabilità e stuccatura delle fughe:	≥ 24 ore
Spessore applicazione:	da 2 a 10 mm

DATI TECNICI

Massa volumica prodotto impastato:	1550 kg/m ³
Massa volumica prodotto indurito:	1300 kg/m ³
pH impasto:	~ 11
Reazione al fuoco conforme EN 13501/1:	CLASSE A1
Adesione su marmetta in cls (28 gg) EN 1348:	≥ 2 N/mm ²
Marchiatura CE:	conforme UNI EN 12004 C1TE

NOTE

Prodotto ad uso professionale. I dati e le prescrizioni riportate nella presente scheda, basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio, sono riferiti a prove di laboratorio effettuate a 20°C e 50% di U.R. e sono da ritenersi in ogni caso indicative. Considerando le diverse condizioni di impiego e l'intervento di fattori indipendenti da Vimark (supporto, condizioni ambientali, direzioni tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il ns obbligo di garanzia si limita pertanto alla qualità e costanza della stessa relativamente al prodotto finito, ed esclusivamente per i dati sopra riportati. La società Vimark S.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

La società Vimark S.r.l. è in possesso del Sistema di Qualità Certificato secondo ISO 9001:2000 rilasciato da MORGAN LLOYD Q.A. INTERNATIONAL con accreditamento internazionale U.K.A.S. numero QAIC / IT / 90471.

Edizione: 07/2009. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web www.vimark.com