



Adesivo professionale monocomponente cementizio, migliorato, a presa rapida e scivolamento ridotto per la posa di piastrelle

**C2FT**



[www.vimark.com](http://www.vimark.com)



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# MASTERFAST

© Vimark S.r.l. Agosto 2017 - Pagina 2 | 6



## DESCRIZIONE

**MASTERFAST** è un adesivo cementizio professionale monocomponente in polvere, di colore bianco, migliorato, a presa rapida e scivolamento ridotto, di classe *C2FT* secondo la norma EN 12004, per la posa di piastrelle in ceramica e materiale lapideo su pavimenti e rivestimenti sia interni che esterni.

Il prodotto è idoneo per l'incollaggio di piastrelle in locali sottoposti a traffico leggero, bagni, docce, cucine, posa di pavimenti non assorbenti anche in sovrapposizione, posa di marmo e materiali lapidei anche di colore chiaro, ed in tutti i casi in cui siano richiesti tempi brevi di intervento come locali pubblici, supermercati, ospedali, gallerie espositive. La colla è indicata per la posa di piastrelle in materiale greificato, grès porcellanato, cotto, clinker, mosaico vetroso, ecc. e per la posa di grandi formati o in sovrapposizione su intonaci tradizionali cementizi, intonaci premiscelati cementizi, massetti cementizi, anche con riscaldamento a pavimento, supporti esistenti in piastrelle, marmette e pietre naturali, calcestruzzo stagionato.

## COMPOSIZIONE

**MASTERFAST** è un formulato costituito da speciali leganti idraulici ad alta resistenza, resine sintetiche per aumentare l'adesione ai supporti e la flessibilità del prodotto, inerti selezionati e altri specifici additivi per migliorare l'applicazione ed evitare scivolamenti verticali dei rivestimenti applicati.

## SUPPORTI

Prima dell'applicazione del collante **MASTERFAST** 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 uno strato di **PRIMER ACRILICO** almeno 4 ore prima dell'applicazione dell'adesivo. Procedere con lo stesso trattamento su vecchi intonaci cementizi sfarinanti e poco consistenti.

Per la posa in sovrapposizione di piastrelle in ceramica su pavimenti preesistenti, stendere preventivamente uno strato di primer **MICROGRIP 2** ore prima della posa con adesivo cementizio del nuovo pavimento.

## MISCELAZIONE E POSA IN OPERA

Versare un sacco da 25 kg di **MASTERFAST** in circa 6,5 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 2-3 minuti e rimstarlo brevemente prima dell'utilizzo. L'impasto così ottenuto è utilizzabile entro 15-20 minuti dalla sua miscelazione. Condizioni ambientali sfavorevoli potrebbero ridurre il tempo di vita del prodotto (esempio elevato assorbimento del supporto, temperature di applicazione elevate, ecc.).

Stendere il prodotto con spatola dentata e nello spessore massimo di 10 mm. Applicare un primo strato di colla sulla superficie da rivestire utilizzando il lato liscio della spatola, procedere all'applicazione dello spessore di colla utilizzando la spatola dentata. La copertura del dorso delle piastrelle deve essere almeno pari al 60-70% dell'area per rivestimenti o pareti interni ad uso civile, del 100% per le applicazioni in esterno o per pavimentazioni destinate a traffico pesante. Per l'applicazione di piastrelle con rilievi nel dorso (coda di rondine) o di grande formato (lato maggiore superiore a 60 cm o con formato uguale superiore a 30 x 30 cm) stendere l'adesivo anche a totale copertura del dorso con il metodo della doppia spalmatura. Per l'applicazione di piastrelle posate mediante l'utilizzo di distanziatori livellanti stendere l'adesivo anche a totale copertura del dorso con il metodo della doppia spalmatura. Applicare il rivestimento mantenendo sempre fughe di almeno tre 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 2-3 ore prima di procedere alla sigillatura delle fughe dei rivestimenti con i prodotti della gamma **JOINTFIX**.

Le superfici così incollate sono pedonabili dopo 2-3 ore dalla posa e possono essere messe in esercizio 24 dopo l'applicazione.

## CONSUMO INDICATIVO

*Mosaici vetrosi e piccoli formati:* 2-3 kg per m<sup>2</sup>.

*Formati normali:* 4-5 kg per m<sup>2</sup>. *Grandi formati:* 6-7 kg per m<sup>2</sup>.

## COLORE

Bianco.

## CONFEZIONE

Sacchi da 25 kg su pallet a perdere da 1575 kg (63 sacchi) protetto da cappuccio elastico.



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# MASTERFAST

© Vimark S.r.l. Agosto 2017 - Pagina 3 | 6



## CONSERVAZIONE

12 mesi dalla data di produzione in imballo originale, integro ed al riparo dall'umidità e dal gelo.

## AVVERTENZE

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 5°C o superiore a + 35°C. Evitare l'applicazione su supporti polverosi, instabili ed inconsistenti. Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive la posa. Proteggere le superfici incollate dalla pioggia e dal sole battente per almeno 24 ore dalla posa in opera. Non eseguire spessori di collante superiori a 10 mm. Applicare le piastrelle sull'adesivo fresco utilizzando una spatola dentata adeguata al formato del pavimento da incollare. Non applicare su superfici troppo grandi per evitare di superare il tempo di vita dell'impasto. Non bagnare o inumidire la superficie dell'adesivo applicato per aumentarne il tempo di vita.

## DATI PRODOTTO

Aspetto	Polvere
Colore	Bianco
Massa volumica della polvere	~ 1050 kg/m <sup>3</sup>
Diametro massimo dell'aggregato	≤ 0,5 mm

## DATI APPLICATIVI

Acqua di impasto	26%
Rapporto dell'impasto	1 sacco + 6,5 l di acqua
Temperatura minima di applicazione	+ 5 °C
Temperatura massima di applicazione	+ 35 °C
Spessore massimo applicativo	10 mm
Tempo di registrazione	~ 15 minuti
Pedonabilità	2-3 ore
Stuccatura fughe a parete	2-3 ore
Stuccatura fughe a pavimento	2-3 ore
Messa in opera del pavimento	≥ 24 ore

## DATI TECNICI PRESTAZIONALI

Reazione al fuoco	Classe F	EN 13501-10
Adesione a trazione anticipata	0,7 N/mm <sup>2</sup> dopo 6 ore	EN 1348
Adesione a trazione iniziale	2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
Adesione a trazione dopo invecchiamento termico	2,2 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
Adesione a trazione dopo immersione in acqua	1,1 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
Adesione a trazione dopo cicli di gelo-disgelo	2,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
Scivolamento	0,3 mm	EN 1308
Rilascio di sostanze pericolose	Vedi SDS	EN 12004

## CONFORMITÀ



### EN 12004

Adesivo cementizio migliorato a presa rapida e scivolamento ridotto per la posa di piastrelle in interno ed esterno C2-FT



### EN ISO 16000-9

CLASSE A+

Sistema di gestione certificato secondo le norme:

EN ISO 9001  
EN ISO 14001  
BS OHSAS 18001

**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 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, direzione tecnica di posa, ecc.) chi intenda farne uso è tenuto pertanto a stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego. Il nostro 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 si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso. Questa scheda tecnica annulla e sostituisce ogni edizione precedente. Gli eventuali aggiornamenti sono pubblicati sul sito web [www.vimark.com](http://www.vimark.com).



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# MASTERFAST

© Vimark S.r.l. Agosto 2017 - Pagina 4 | 6



## GUIDA ALLA SCELTA

La corretta scelta dell'adesivo deve essere fatta tenendo in considerazione la natura del supporto, la composizione del prodotto da incollare e la destinazione d'uso delle superfici incollate. I dati e le prescrizioni riportate nelle tabelle sono basati sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. A seguito di un'attenta valutazione delle condizioni di cantiere e/o destinazioni d'uso potrebbero essere utilizzati materiali diversi da quelli indicati. Per casistiche non indicate nelle tabelle ed in ogni caso fare riferimento alle schede tecniche specifiche dei prodotti o contattare il nostro servizio tecnico.

### PAVIMENTO ESTERNO

PIASTRELLE DA POSARE	Cotto, monocottura, bicottura	Mosaico vetroso o ceramico	Grès, klinker		Grès a basso spessore		Marmo e pietre naturali
			≤ 2000 cm <sup>2</sup> (lato maggiore < 60 cm)	≥ 2000 cm <sup>2</sup>	< 5000 cm <sup>2</sup>	≥ 5000 cm <sup>2</sup>	
SUPPORTI							
<b>Massetti cementizi</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFAST MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERFLEX MASTERLIGHT MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS
<b>Calcestruzzo</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFAST MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERFLEX MASTERLIGHT MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS
<b>Superfici impermeabilizzate con sistemi FLE XO</b>	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			

#### NOTE

La posa degli adesivi su pavimenti destinati a traffico intenso, medio e pesante deve essere effettuata con la tecnica della doppia spalmatura, ovvero l'adesivo deve essere applicato sia sul dorso della piastrella che sul supporto.

### FACCIATA

PIASTRELLE DA POSARE	Cotto, monocottura	Mosaico vetroso o ceramico	Grès, klinker		Grès a basso spessore		Marmo e pietre naturali
			≤ 2000 cm <sup>2</sup> (lato maggiore < 60 cm)	≥ 2000 cm <sup>2</sup>	< 5000 cm <sup>2</sup>	≥ 5000 cm <sup>2</sup>	
SUPPORTI							
<b>Intonaco cementizio</b>	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS
<b>Calcestruzzo</b>	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFLEX + S2 PLUS

#### NOTE

La posa degli adesivi in FACCIATA deve essere effettuata con la tecnica della doppia spalmatura, ovvero l'adesivo deve essere applicato sia sul dorso della piastrella che sul supporto. Per l'incollaggio di formati aventi lato maggiore di 30 cm o di peso superiore a 40 kg/m<sup>2</sup> si consiglia di valutare ed utilizzare sistemi di aggancio e ancoraggio meccanici.



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# MASTERFAST

© Vimar S.r.l. Agosto 2017 - Pagina 5 | 6



## VASCHE E PISCINE

PIASTRELLE DA POSARE	Cotto, monocottura, bicottura	Mosaico vetroso o ceramico	Grès, klinker		Grès a basso spessore		Marmo e pietre naturali
			≤ 2000 cm <sup>2</sup> (lato maggiore < 60 cm)	≥ 2000 cm <sup>2</sup>	< 5000 cm <sup>2</sup>	≥ 5000 cm <sup>2</sup>	
SUPPORTI							
<b>Massetti cementizi, calcestruzzo, superfici impermeabilizzate con sistemi FLEXXO</b>	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS

## PAVIMENTO INTERNO

PIASTRELLE DA POSARE	Cotto, monocottura, bicottura	Mosaico vetroso o ceramico	Grès, klinker		Grès a basso spessore		Marmo e pietre naturali
			≤ 2000 cm <sup>2</sup> (lato maggiore < 60 cm)	≥ 2000 cm <sup>2</sup>	< 5000 cm <sup>2</sup>	≥ 5000 cm <sup>2</sup>	
SUPPORTI							
<b>Massetti cementizi</b>	MASTEFIX MASTERLIGHT MASTERFLEX	MASTERLIGHT MASTERFLEX	MASTERFLEX MASTERLIGHT MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERLIGHT MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			
<b>Pavimenti o solette in calcestruzzo</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX	MASTERLIGHT MASTERFLEX					
<b>Massetti in anidrite*</b>	MASTEFIX MASTERLIGHT MASTERFLEX	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS
<b>Massetti su impianti radianti</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			
<b>Pavimenti esistenti in ceramica, pietre naturali, ecc. **</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			
<b>Superfici impermeabilizzate con sistemi FLEXXO</b>	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS			MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS

### NOTE

\* Previa applicazione di PRIMER ACRILICO o MICROGRIP

\*\* Previa applicazione di MICROGRIP

La posa degli adesivi su massetti radianti, pavimenti a traffico intenso o in ambienti con elevate sollecitazioni termiche e meccaniche deve essere effettuata con la tecnica della doppia spalmatura, ovvero l'adesivo deve essere applicato sia sul dorso della piastrella che sul supporto.



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com



# MASTERFAST

© Vimark S.r.l. Agosto 2017 - Pagina 6 | 6



## PARETE INTERNO

PIASTRELLE DA POSARE	Cotto, monocottura, bicottura	Mosaico vetroso o ceramico	Grès, klinker		Grès a basso spessore		Marmo e pietre naturali
			≤ 2000 cm <sup>2</sup> (lato maggiore < 60 cm)	≥ 2000 cm <sup>2</sup>	< 5000 cm <sup>2</sup>	≥ 5000 cm <sup>2</sup>	
SUPPORTI							
<b>Intonaco cementizio</b>	MASTEFIX MASTERLIGHT MASTERFLEX						
<b>Calcestruzzo</b>							
<b>Blocchi in cemento cellulare autoclavato*</b>	MASTERLIGHT MASTERFLEX	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFAST	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERFAST	MASTERLIGHT MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERFAST MASTERFLEX MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS
<b>Intonaci a base gesso*</b>	MASTEFIX MASTERLIGHT MASTERFLEX						
<b>Cartongesso*</b>							
<b>Superfici impermeabilizzate con sistemi FLEXP</b>	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS	MASTERPLUS MASTERFIX + S2 PLUS MASTERFLEX + S2 PLUS

### NOTE

\* Previa applicazione di PRIMER ACRILICO o MICROGRIP

La posa degli adesivi in ambienti con elevate sollecitazioni termiche e meccaniche deve essere effettuata con la tecnica della doppia spalmatura, ovvero l'adesivo deve essere applicato sia sul dorso della piastrella che sul supporto.



Strada Spartafino, 2  
12016 Peveragno (CN)



ph. +39 0171 38.38.00  
Fax +39 0171 33.93.95



info@vimark.com  
www.vimark.com