

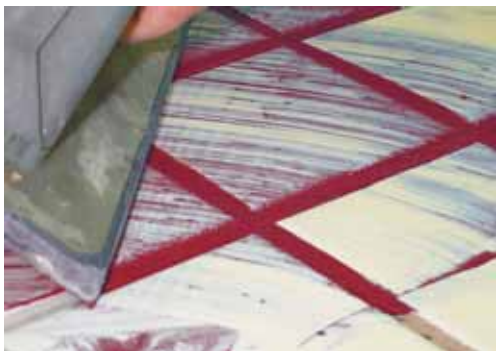
# PRIMAFUGA

Rev. 04

## SIGILLANTI SPECIALI PER FUGHE

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

I sigillanti BENFER, composti da cemento, inerti a granulometria scelta e additivi speciali, sono studiati



per indurire rapidamente con ritiri minimi sino ad assumere elevate resistenze meccaniche unitamente ad un gradevole effetto estetico. Essi sono disponibili in vari colori, in tre diversi tipi: per fughe da 0 a 5 mm, da 2 a 12 mm, e da 5 a 15 mm di larghezza.

### CAMPI DI APPLICAZIONE:

Stuccatura di fughe fra piastrelle ceramiche di ogni tipo e misura in pavimenti e rivestimenti interni ed esterni.

Con l'aggiunta di CEMLATEX GIUNTI in sostituzione dell'acqua, il prodotto risulta maggiormente impermeabile ed elastico ed è indicato per la stuccatura



di fughe in:

- sistemi soggetti a lievi variazioni dimensionali;
- pavimenti riscaldati;
- rivestimenti sottoposti a condizioni ambientali gravose come piscine, celle frigorifere, terrazze, superfici molto esposte all'azione dell'acqua;
- pavimenti in luoghi molto trafficati come supermercati, autogrill, centri commerciali, locali pubblici in genere;
- vecchi pavimenti con fughe degradate.

### MODALITÀ D'USO E CONTROINDICAZIONI:

Per ottenere una perfetta stuccatura delle fughe è necessario che la malta adoperata per applicare le piastrelle sia sufficientemente asciutta onde evitare che l'umidità residua, evaporando, crei disuniformità nel colore del sigillante.

Nel caso sia stato usato un adesivo specifico a base di cemento è sufficiente attendere 24 ore dalla posa per i rivestimenti e 1-2 giorni per i pavimenti.



Se il sottofondo è già completamente asciutto è consigliabile per le piastrelle assorbenti, specie in presenza di temperature elevate, inumidire moderatamente ed uniformemente le fughe da riempire che devono inoltre essere sempre pulite da polvere o da altri elementi antiadesivi.

Qualora sia ritenuto indispensabile posare piastrelle da rivestimento in bicottura accostate (cioè senza un minimo di fuga), è molto importante eseguire la pulizia con spugna umida ed inumidire nuovamente il sigillante con lo stesso sistema e maggiore impiego di acqua il giorno successivo. Senza tale accorgimento è infatti possibile che PRIMAFUGA 0-5 non indurisca a sufficienza in quanto nel momento in cui il cemento comincia la presa (occorrono circa 4 ore), gran parte dell'acqua di impasto è stata assorbita dalle piastrelle.



la superficie delle piastrelle. Il cotto toscano e le piastrelle molto assorbenti potrebbero venire irrimediabilmente macchiate dal sigillante ed è quindi indispensabile che siano preventivamente trattate con un prodotto idoneo. Non aggiungere acqua o altro Cemlatex Giunti quando il sigillante comincia ad indurire, perché cambierebbero la tonalità del colore e le resistenze finali.

CONSUMO:

#### PREPARAZIONE DELL'IMPASTO:

Miscelare la polvere con acqua pulita (30% per PRIMAFUGA 0-5 mm, 23/25% per PRIMAFUGA 2-12 e 19% per PRIMAFUGA 5-15) mediante apposito mescolatore elettrico a basso numero di giri, sino all'ottenimento di un impasto omogeneo e privo di grumi. Il sigillante è pronto per l'uso e rimane lavorabile per circa un'ora.

#### APPLICAZIONE:

Stendere il sigillante mediante spatola flessibile in gomma, esercitando una pressione sufficiente perché questo penetri a fondo; attendere finché il prodotto non si sia addensato a sufficienza (bastano pochi minuti), quindi asportarne l'eccedenza passando le superfici trattate con una spugna umida. Ad indurimento avvenuto ripetere l'operazione.

#### AVVERTENZE:

Per eseguire un buon lavoro è importante seguire le istruzioni e in particolare individuare il momento più adatto per passare la spugna umida. Se questa operazione fosse eseguita troppo presto, infatti, le fughe verrebbero parzialmente svuotate, mentre se fosse eseguita troppo tardi richiederebbe uno sforzo notevole che potrebbe, inoltre, danneggiare

I consumi del sigillante sono determinati dal formato e dallo spessore delle piastrelle nonché dalla larghezza dei giunti. Per i dettagli relativi ai colori ed ai consumi consultare le tabelle nella cartella "gamma cromatica sigillanti".

#### CONFEZIONI:

PRIMAFUGA 0-5 è confezionato in sacchi di plastica





da 5 kg (pallets da 400 e 600 kg), in sacchi di carta politenata da 20 kg (pallets da 1.260 kg) e in scatole da 1 kg (confezioni da 12 pezzi); PRIMAFUGA 2-12 e 5-15 sono disponibili in sacchi di plastica da 5 kg (pallets da 400 e 600



kg) e in sacchi di carta politenata da 20 kg (pallets da 1.260 kg).

#### CONSERVAZIONE:

In imballo originale chiuso in luogo fresco ed asciutto.

#### DURATA:

Colori Off-White, Marro-  
ne, Grigio, Grigio Chiaro,  
Crocus, Antracite e Nero:  
9 mesi dalla data riportata  
sull'imballo; in conformità  
con la direttiva 2003/53/CE  
si informa che tale sca-  
denza temporale riguarda  
l'efficacia dell'agente ri-  
ducente nei confronti del  
Cromo VI idrosolubile.  
Colori Bianco, Beige, Giallo,  
Camel, Tabacco, Verde,  
Azzurro, Blu, Magnolia,

Rosa e Rosso: 12 mesi.

Prima fugga



## DATI TECNICI DEL PRODOTTO

	PRIMAFUGA 0-5 mm	PRIMAFUGA 5-15 mm	PRIMAFUGA 2-12 mm
ASPETTO:	POLVERE IMPALPABILE	POLVERE GRANULOSA	POLV. LEGGERM. GRANUL.
COLORE:	VEDI "GAMMA CROMATICA SIGILLANTI"		
CONSERVAZIONE:	IN IMBALLO ORIGINALE CHIUSO IN LUOGO FRESCO ED ASCIUTTO		
DURATA:	COLORI OFF-WHITE, MARRONE, GRIGIO, GRIGIO CHIARO, CROCUS, ANTRACITE E NERO: 9 MESI DALLA DATA RIPORTATA SULL'IMBALLO; IN CONFORMITÀ CON LA DIRETTIVA 2003/53/CE SI INFORMA CHE TALE SCADENZA TEMPORALE RIGUARDA L'EFFICACIA DELL'AGENTE RIDUCENTE NEI CONFRONTI DEL CROMO VI IDROSOLUBILE.		
	COLORI BIANCO, BEIGE, GIALLO, CAMEL, TABACCO, VERDE, AZZURRO, BLU, MAGNOLIA, ROSA E ROSSO: 12 MESI.		
PERICOLO DI NOCIVITÀ:	NO	NO	NO
INFIAMMABILITÀ:	NO	NO	NO
RAPPORTO D'IMPASTO:	30% SULLA POLVERE	19% SULLA POLVERE	23%-25% SULLA POLVERE
MASSA VOLUMICA IMPASTO:	≈ 2,0 gr/cm <sup>3</sup>	≈ 2,2 gr/cm <sup>3</sup>	≈ 2,0 gr/cm <sup>3</sup>
POT LIFE (DURATA) DELL'IMPASTO:	1 ORA	1 ORA	1 ORA
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE:	DA +5°C A +30°C	DA +5°C A +30°C	DA +5°C A +30°C
CONSUMO:	VEDI "GAMMA CROMATICA SIGILLANTI"		
TRANSITABILITÀ:	1 GIORNO	1 GIORNO	1 GIORNO
MESSA IN SERVIZIO:	2 GIORNI	2 GIORNI	2 GIORNI
<b>PRESTAZIONI DOPO 28 GIORNI DI INDURIMENTO</b>			
RESISTENZA ALL'UMIDITÀ:	OTTIMA	OTTIMA	OTTIMA
RESISTENZA ALLA TEMPERATURA:	DA - 30°C A + 80°C	DA - 30°C A + 80°C	DA - 30°C A + 80°C
FLESSIBILITÀ:	SCARSA (BUONA CON CEMLATEX GIUNTI)		
RESISTENZA ALLA FLESSIONE (EN 12808-3):	> 3,5 MPa	> 3,5 MPa	> 3,5 MPa
RESISTENZA ALLA COMPRESSIONE (EN 12808-3):	> 15 MPa	> 15 MPa	> 15 MPa
RESISTENZA ALLA ABRASIONE (12808-2):	< 1000 mm <sup>3</sup> di materiale asportato	< 1000 mm <sup>3</sup> di materiale asportato	< 1000 mm <sup>3</sup> di materiale asportato
ASSORBIMENTO D'ACQUA A 30 MINUTI (12808-5):	< 2 grammi d'acqua	< 2 grammi d'acqua	< 2 grammi d'acqua
ASSORBIMENTO D'ACQUA A 240 MINUTI (12808-5):	< 5 grammi d'acqua	< 5 grammi d'acqua	< 5 grammi d'acqua
RITIRO LINEARE (EN 12808-4):	< 2 mm / m	< 2 mm / m	< 2 mm / m
CONFORMITÀ (EN 13888):	CG2	CG2	CG2

N.B. I dati e le informazioni contenuti in questa scheda, dettati dalla nostra migliore esperienza, sono puramente indicativi e devono essere verificati dall'utilizzatore del prodotto che si assume comunque tutte le responsabilità derivanti dal suo uso.