

## FASSAFIX

Adesivo bianco in pasta pronto all'uso per l'incollaggio a parete di piastrelle ceramiche di medio formato in interni



Interni



Spatola dentata



Confezione in Plastica

### Composizione

FASSAFIX è un adesivo in pasta pronto all'uso, composto da resine sintetiche, sabbie selezionate ed additivi specifici per migliorare la lavorazione e l'adesione.

### Fornitura

- Contenitori da ca. 25 kg e da ca. 10 kg

### Impiego

FASSAFIX è un adesivo utilizzato per incollare su pareti interne piastrelle ceramiche. Ideale per applicare gres e gres porcellanato, piastrelle ceramiche e piastrelle assorbenti, sopra intonaci a base gesso, calce e cemento, malte bastarde, cartongesso e legno. Idoneo per applicazioni in ambienti umidi. Utilizzare in situazioni dove uno dei due elementi, o il rivestimento o il supporto, sono adeguatamente assorbenti; trattandosi di un adesivo in dispersione la presa avviene per l'evaporazione dell'acqua in esso contenuta.

### Preparazione del fondo

Il piano di posa deve essere stagionato, integro, asciutto, stabile, meccanicamente resistente e senza umidità di risalita. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili. Per ripristinare le verticalità utilizzare le malte GAPER 3.30 o LEVEL 30. Se si utilizza FASSAFIX direttamente su fondi a base gesso non è necessario l'utilizzo di alcun primer.

Le superfici in legno devono essere assorbenti, stabili, esenti da umidità di risalita e meccanicamente resistenti; tutte le tracce di vernice devono essere rimosse.

### Lavorazione e Applicazione

Mescolare a mano FASSAFIX in modo da disperdere la parte solida. Non è necessario bagnare la superficie prima dell'applicazione. Stendere l'adesivo con la spatola dentata che sarà scelta in base al tipo di piastrella da incollare. Le piastrelle si applicano facendo un leggero movimento a pressione e battendole accuratamente in modo che tutta la superficie sia a perfetto contatto con il collante. L'eventuale registrazione delle piastrelle deve essere effettuata entro circa 40-45 minuti dalla posa. Nel caso di filmazione superficiale del collante non bagnare la superficie ma rinfrescarla ripassandola con la spatola dentata.

Se FASSAFIX non viene utilizzato tutto durante la lavorazione, la confezione può essere richiusa e l'adesivo riutilizzato per lavorazioni successive.

### Sigillatura dei giunti

Per la sigillatura dei giunti è possibile utilizzare i sigillanti cementizi FC 830 GF 0-4 per fughe da 0 a 4 mm, FC 869 GM 2-10 per fughe da 2 a 10 mm, FC 872 GM 2-20 per fughe da 2 a 20 mm e FC 854 GG 4-15 per fughe da 4 a 15 mm. Nel caso in cui si voglia avere un'elevata resistenza chimica, usare sigillanti per giunti a base epossidica come FE 838 (per fughe da 3-15 mm), BLUCOLORS (per fughe da 2-20 mm), o BLUCOLORS ZERO (per fughe da 0-2 mm). Sigillare i giunti tecnici (giunti di dilatazione e perimetrali, angoli tra pavimento e rivestimento, spigoli etc.) con FASSASIL NTR (sigillante siliconico a reticolazione neutra) oppure SYLAN 290 (adesivo sigillante a base polimero silano terminato igroindurente).



## Avvertenze

- L'adesivo fresco va protetto dal sole battente, dalla pioggia e dal gelo per almeno 24 ore.
- FASSAFIX deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di prodotti estranei.**

## Conservazione

Teme il gelo. FASSAFIX se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

## Qualità

FASSAFIX è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

## Dati Tecnici

Aspetto	pasta bianca
Peso specifico	ca. 1,7 kg/l
Granulometria	< 6 mm
Viscosità (Brookfield) a +20°C	ca. 1.800.000 cP·s
pH	ca. 8,8
Residuo secco	ca. 82%
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Tempo di registrazione della piastrella	ca. 40-45 minuti
Tempo di attesa per la stuccatura delle fughe	ca. 24 ore
Tempo di messa in esercizio	da 7 a 14 giorni
Flessibilità	alta
Conforme alla Norma UNI EN 12004	D2TE

Norma UNI EN 12004/1324/1346 D2TE	Valore certificato	Requisito normativa
Adesione iniziale a taglio	> 2 N/mm <sup>2</sup>	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a taglio dopo invecchiamento termico	> 3 N/mm <sup>2</sup>	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Adesione dopo immersione in acqua	> 0,5 N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Adesione a temperatura elevata	> 2 N/mm <sup>2</sup>	≥ 1 N/mm <sup>2</sup>
Tempo aperto allungato	30 minuti	30 minuti
Scivolamento	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm

Da non utilizzare per	In alternativa
Pavimenti riscaldati	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX
Sovraposizioni su superfici già rivestite	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX
Superfici di calcestruzzo	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX
Piscine	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX
Piastrelle ceramiche o pietre naturali di grande formato	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX
Lavori dove siano richiesti tempi brevi di agibilità	AQ 60 STONE oppure FASSATECH 2
Posare su superfici di metallo	AX 91
Posare su strutture in calcestruzzo prefabbricato o gettato	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AT 99 MAXYFLEX
Posare su pavimenti o pareti soggetti a forti movimenti o vibrazioni	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AT 99 MAXYFLEX
Pietre naturali sensibili ad umidità e macchiaitura	AX 91

## CONSUMI

TIPO DI SPATOLA	CONSUMO INDICATIVO (*)
Dente quadrato 3x3 mm	ca. 2,2 kg/m <sup>2</sup>
Dente quadrato 6x6 mm	ca. 3,3 kg/m <sup>2</sup>

(\*) Tutti i consumi sono riferiti alla singola spalmatura. Per una doppia bagnatura i consumi sono circa il doppio.

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare l'Assistenza Tecnica all'indirizzo mail area.tecnica@fassabortolo.com. Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.

