

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



Interni



Confezione in Plastica



Spatola dentata

Vantaggi

- Alte prestazioni
- Pronto all'uso

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

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 compensato marino. Idoneo per applicazioni in ambienti umidi come bagni, docce con impermeabilizzazione delle fughe. Utilizzare in situazioni dove almeno uno dei due elementi, o il rivestimento o il supporto, siano adeguatamente assorbenti; in quanto trattandosi di un adesivo in dispersione la presa avviene per la sottrazione dell'acqua in esso contenuta.

Preparazione del fondo

In generale, il piano di posa deve essere maturo, integro, asciutto, dimensionalmente stabile, meccanicamente resistente ed esente da umidità di risalita. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, pitture, vernici ecc. devono essere preventivamente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili.

Superfici cementizie: per eventuali ripristini di superfici irregolari, utilizzare le malte GAPER 3.30 o LEVEL 30. In presenza di fondi cementizi con insufficiente resistenza superficiale valutare il consolidamento con lo specifico prodotto ad elevata penetrazione PRO-MST.

Calcestruzzo: il supporto dovrà essere preparato preliminarmente mediante abrasione meccanica volta a rimuovere ogni asperità, tracce di sporco, parti friabili, incrostazioni, tracce di vernici, lattime di cemento o altre sostanze contaminanti, al fine di rendere il supporto leggermente ruvido ed assorbente. In caso di parti danneggiate, ammalorate, ferri d'armatura a vista o nidi di ghiaia, intervenire con i prodotti della linea GEOACTIVE.

Superfici in gesso o anidrite: il fondo dovrà avere un'umidità residua inferiore a 0,5% (0,3% su intonaco con riscaldamento/raffrescamento). In presenza di fondi con insufficiente resistenza superficiale valutare il trattamento con PRIMER DG 74.

Superfici in legno: le superfici in legno devono essere assorbenti, stabili, esenti da umidità di risalita e meccanicamente resistenti; tutte le tracce di vernice o trattamenti idrorepellenti superficiali dovranno essere rimossi.

Per una corretta applicazione, si raccomanda di consultare la documentazione tecnica di ogni singolo prodotto sopra riportato.

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, se conservato adeguatamente, l'adesivo può essere riutilizzato per lavorazioni successive.

Sigillatura dei giunti

Per la sigillatura delle fughe è possibile utilizzare i sigillanti cementizi FASSAFILL SMALL per fughe da 0 a 5 mm, FASSAFILL MEDIUM per fughe da 2 a 12 mm, FASSAFILL LARGE per fughe da 5 a 20 mm e FASSAFILL RAPID per fughe da 2 a 20 mm. Nel caso in cui si voglia avere un'elevata resistenza chimica, usare sigillanti per fughe a base epossidica come FE 838 (per fughe da 3-15 mm) o BLUCOLORS (per fughe da 2-20 mm). Sigillare i giunti tecnici (giunti di dilatazione e perimetrali, angoli tra pavimento e rivestimento, spigoli etc.) con FASSASIL NTR PLUS (sigillante siliconico a reticolazione neutra).

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale;
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo;
- Utilizzare FASSAFIX solo in interni;
- Non utilizzare FASSAFIX a temperature inferiori a 5°C;
- Non applicare su supporti metallici;
- Non applicare su legno instabile all'umidità;
- Non utilizzare su materiali lapidei macchiabili o instabili all'umidità;
- Non utilizzare su supporti umidi o con risalita d'umidità;
- Per una corretta applicazione, si raccomanda di consultare la documentazione tecnica di ogni singolo prodotto citato.
- Immediatamente dopo l'uso pulire gli attrezzi con acqua.
- Il materiale indurito può essere rimosso solo meccanicamente.

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

Prestazioni secondo EN 12004 D2TE

Adesione iniziale a taglio (7.2 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Adesione dopo immersione in acqua (7.3 EN 1324)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$
Adesione a taglio dopo invecchiamento termico (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Adesione a temperatura elevata (7.4 EN 1324)	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Tempo aperto allungato: adesione a trazione (EN 1346)	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ dopo non meno di 30 minuti
Scivolamento verticale (EN 1308)	$\leq 0,5 \text{ mm}$

Da non utilizzare per	In alternativa	In alternativa (solo Spagna e Portogallo)
Pavimenti riscaldati	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AZ 59 FLEX oppure AT 99 MAXYFLEX	FASSAFLEX oppure FASSAFLEX TOP
Sovrapposizioni su superfici già rivestite		
Superfici di calcestruzzo		
Piscine		
Piastrelle ceramiche o pietre naturali di grande formato	AD 8 + LATEX DE 80 oppure AT 99 MAXYFLEX	FASSAFLEX TOP
Posare su strutture in calcestruzzo prefabbricato o gettato		
Posare su pavimenti o pareti soggetti a forti movimenti o vibrazioni		
Lavori dove siano richiesti tempi brevi di agibilità	RAPID MAXI S1 oppure FASSATECH 2	
Posare su superfici di metallo	AX 91	
Pietre naturali sensibili ad umidità e macchiatura	AX 91	

CONSUMI

TIPO DI SPATOLA	CONSUMO INDICATIVO (*)
Dente quadrato 3x3 mm	ca. 2,2 kg/m ²
Dente quadrato 6x6 mm	ca. 3,3 kg/m ²
(*) 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 il servizio di Assistenza Tecnica del proprio paese di riferimento (IT: area.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.tecnica@fassabortolo.com).

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.