





## Preparazione del fondo

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

**Superfici cementizie** Si consiglia di inumidire i piani di posa soggetti a forte irraggiamento solare, evitando ristagni d'acqua superficiali, prima della stesura dell'adesivo. Per eventuali ripristini di superfici irregolari, utilizzare le malte GAPER 3.30 o LEVEL 30. Il ripristino di quote o difetti di planarità orizzontali in interno potrà essere eseguito con le lisciature SL 416 o SM 485 a seconda degli spessori richiesti. Eventuali fessure o riprese di getto su superfici orizzontali saranno sigillate monoliticamente con la resina epossidica bicomponente FASSA EPOXY 300. In presenza di fondi cementizi con insufficiente resistenza superficiale valutare il consolidamento con lo specifico prodotto ad elevata penetrazione PRO-MST.

**Calcestruzzo** 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 massetto/intonaco con riscaldamento/raffrescamento) in modo da essere poi trattato con PRIMER DG 74.

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

## Lavorazione e Applicazione

Aggiungere il 29-31% di acqua pulita e mescolare a mano o con agitatore meccanico fino ad ottenere un impasto omogeneo, privo di grumi e della consistenza desiderata. Attendere quindi 5 minuti prima dell'applicazione. Rimescolare e stendere l'adesivo con la spatola dentata che sarà scelta in base al tipo di piastrella da incollare. Aggiungere acqua in eccesso non migliora la lavorabilità dell'adesivo, ma può creare problematiche di diversa natura e ridurre le prestazioni finali del prodotto. L'impasto così ottenuto sarà lavorabile per circa 8 ore in condizioni normali di temperatura e umidità; in caso di condizioni sfavorevoli la durata dell'impasto potrà subire delle variazioni. Non occorre bagnare preventivamente le piastrelle prima della loro posa, lavarle in acqua solo in presenza di rovesci molto polverosi. 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 minuti dalla posa. Nel caso di filmazione superficiale del collante ovvero la formazione di "pelle" in superficie, ravvivare la superficie ripassandola con la spatola dentata. In funzione delle caratteristiche della piastrella (peso e formato) e dello spessore di adesivo realizzato, per facilitare la posa si consiglia l'utilizzo di livellatori Fassa Bortolo (tipo Kit NEW LEVEL TILE). In accordo con la norma di posa UNI 11493, ove richiesto, adottare la tecnica della doppia spalmatura, ovvero la realizzazione di un "letto pieno" di adesivo.

## 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 e FASSAFILL LARGE per fughe da 5 a 20 mm. Nel caso in cui sia necessaria un'elevata resistenza chimica, usare sigillanti per giunti 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 neutro monocomponente).

La larghezza minima delle fughe non dovrebbe essere minore di 2 mm; in esterno e condizioni critiche è consigliata una fuga più larga. Inoltre, orientativamente, la superficie di frazionamento massima in ambiente esterno è di 9-10 m<sup>2</sup> ed in interno è di 24-25 m<sup>2</sup>.

## Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- L'adesivo fresco va protetto dal sole battente e dalla pioggia per almeno 24 ore.
- Non utilizzare direttamente su guaine o membrane a base di bitume o catrame.
- Verificare la compatibilità dell'adesivo con lastre di materiali lapidei o pietre naturali con sistema di rinforzo applicati sul retro.
- Attenersi alle norme nazionali vigenti.

**ADYS deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, nei casi previsti, per il lattice LATEX DE 80.**





Tipo di spatola	Consumo indicativo
Dente quadrato 6x6 mm	3-4 kg/m <sup>2</sup>
Dente quadrato 10x10 mm	5-6 kg/m <sup>2</sup>
(*) Tutti i consumi sono riferiti alla singola spalmatura.	

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](mailto:area.tecnica@fassabortolo.com).

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