

AQUAZIP LAMINA FIX

SCHEDA TECNICA

Adesivo impermeabilizzante per l'incollaggio degli accessori AQUAZIP ELASTOBAND su AQUAZIP ECO-LAMINA 2D e AQUAZIP LAMINA 3D



Interni



Pavimentazione interni/esterni



Sacco



Pennello



Spatola in gomma



A mano



Spatola metallica

Composizione

Adesivo impermeabilizzante composto da cemento Portland bianco, polimeri sintetici, sabbie selezionate ed additivi specifici per migliorare la lavorazione, l'impermeabilizzazione e l'adesione.

Fornitura

- Sacchetti da ca. 4 kg in scatole da 5 pezzi

Impiego

AQUAZIP LAMINA FIX viene usato per incollare all'interno e all'esterno gli accessori AQUAZIP ELASTOBAND quali la bandella AQUAZIP ELASTOBAND, Bandella a Croce, Angolo interno e Angolo esterno, Maschera quadrata su supporti impermeabilizzati con le membrane AQUAZIP ECO-LAMINA 2D e AQUAZIP LAMINA 3D.

Certificazioni e normative

AQUAZIP LAMINA FIX ha ottenuto la classificazione GEVEMICODE EC 1Plus, un marchio volontario relativo alle emissioni di componenti organici volatili e semivolatili (VOC e SVOC) rilasciato da GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte), che attesta le bassissime emissioni di componenti organici volatili del prodotto.

Preparazione del fondo

In generale, il piano di posa deve essere:

- sufficientemente stagionato
- compatto in tutto lo spessore
- con resistenza meccanica idonea a ricevere un rivestimento in conformità alla destinazione d'uso finale prevista
- integro
- livellato ed in quota
- superficialmente resistente
- sufficientemente pulito ed asciutto

Eventuali tracce di oli, grassi, cere, pitture, vernici ecc. devono essere preventivamente rimosse, così come eventuali parti sfarinanti o asportabili. Supporti molto lisci, così come supporti in calcestruzzo o piastrellature dovranno essere irruviditi o trattati con appositi promotori di adesione.

In presenza di massetti cementizi con insufficiente resistenza superficiale valutare il consolidamento con lo specifico prodotto ad elevata penetrazione PRO-MST; fondi in anidrite o gesso dovranno essere trattati invece con PRIMER DG 74.

In accordo alla norma UNI 11493-1, nel caso di incollaggio di piastrelle a spessore sottile (≤ 5 mm), la planarità del supporto è da considerarsi come un fattore critico, pertanto se necessario il supporto dovrà essere regolarizzato prima della posa con idonei prodotti della gamma FASSA BORTOLO.

Per informazioni più dettagliate sulla corretta preparazione del fondo si rimanda alla consultazione delle schede tecniche di AQUAZIP ECO LAMINA 2D e AQUAZIP LAMINA 3D.

Lavorazione

Versare il contenuto di un sacco in un secchio contenente acqua pulita nella quantità riportata in Dati Tecnici e mescolare con agitatore meccanico a basso numero di giri per un tempo non superiore a 3 minuti, fino ad ottenere un impasto fluido, omogeneo e privo di grumi. Attendere quindi 5 minuti al fine di facilitare la completa dispersione delle resine e rimescolare l'impasto. L'impasto così ottenuto è lavorabile per 1 ora circa.

Nel caso di applicazione a pennello il prodotto va impastato con 3-4% di acqua in più, e comunque fino ad ottenere una consistenza adeguata all'applicazione.

Utilizzare un quantitativo di AQUAZIP LAMINA FIX sufficiente a bagnare bene il supporto e l'accessorio da fissare, quindi rimuovere l'eccesso di AQUAZIP LAMINA FIX che fuoriesce dopo la pressatura.

L'esposizione dell'adesivo all'aria ed alla temperatura può ridurre il tempo aperto di AQUAZIP LAMINA FIX con conseguente perdita di bagnabilità dello stesso e riduzione del potere adesivo. Pertanto, prima di fissare l'accessorio accertarsi che l'adesivo non abbia fatto "la pelle".

Per ulteriori dettagli sulla metodologia di impiego si rimanda alla consultazione delle schede tecniche di AQUAZIP ECO LAMINA 2D e AQUAZIP LAMINA 3D.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Non usare AQUAZIP LAMINA FIX per l'incollaggio degli accessori AQUAZIP ELASTOBAND:
 - su supporti soggetti ad umidità di risalita
 - su superfici bituminose e/o asfalti minerali
 - su superfici calpestabili e lasciate a vista
 - in caso di pioggia imminente
 - in presenza di forte ventilazione o su supporti fortemente soleggiati; in tal caso proteggere la superficie impermeabilizzata con teli ombreggianti
- Proteggere il prodotto fresco dalla pioggia, dal gelo e da una rapida essiccazione.
- Lavare tutti gli attrezzi con acqua prima che il prodotto faccia presa. Diversamente, si dovrà procedere ad una rimozione meccanica dei residui di prodotto.
- Smaltire il contenitore/prodotto in conformità alla normativa nazionale.
- Prima di utilizzare AQUAZIP LAMINA FIX consultare le schede tecniche di AQUAZIP ECO LAMINA 2D e AQUAZIP LAMINA 3D.

AQUAZIP LAMINA FIX deve essere usato allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei.

Norme di sicurezza

Fare sempre riferimento alla scheda di sicurezza contenente i parametri fisici, tossicologici ed altri dati relativi alla sicurezza dei lavoratori.

AQUAZIP LAMINA FIX deve essere utilizzato solo ed esclusivamente per gli usi e nelle forme prescritte ed è destinato esclusivamente per usi professionali.

Conservazione

Teme l'umidità. Conservare all'asciutto e con imballo integro per un periodo non superiore a 24 mesi. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

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

Dati Tecnici

Aspetto	polvere bianca
Peso specifico polvere	ca. 940 Kg/m ³
Temperatura di applicazione	da +5°C a +35°C
Spessore minimo di applicazione	1 mm
Spessore massimo di applicazione	2 mm
Granulometria	< 0,6 mm
Acqua d'impasto	23 - 26%
Consumo	500 - 600g per metro lineare
Tempo di riposo	5 minuti
Tempo di vita dell'impasto	ca. 1 ora
Peso specifico impasto	ca. 1390 Kg/m ³
pH impasto	>12

Certificazioni e protocolli di sostenibilità ambientale

Protocollo LEED V4.1	EQ Credit – Low-Emitting Materials
	EQ Credit – Construction Indoor Air Quality Management Plan
Protocollo BREEAM	HEA 02 – Indoor Air Quality
Protocollo WELL v2	X01 – Material Restrictions
	X06 – Voc Restrictions
Classificazione GEV	GEV EMICODE EC 1 ^{Plus} - a bassissime emissioni

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

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