



AG 15

SCHEDA TECNICA

Dispersione di resine sintetiche per prodotti a base cementizia



Interni/Esterni



Confezione in Plastica



Pavimentazione interni/esterni

Composizione

AG 15 è una dispersione di resine sintetiche sviluppate appositamente per il settore edilizio, dotata di una buona compatibilità verso i leganti inorganici quali cemento e calce.

Fornitura

- Contenitori da ca. 20 kg e da ca. 5 kg

Impiego

AG 15 viene utilizzato con differenti funzioni:

- come isolante, fissativo o stabilizzante del fondo prima dell'applicazione di rivestimenti murali a base minerale (RF 100, RM 200, RB 101, RB 201 e RB 301), e di intonaci di finitura a base calce (FINITURA 750, S 605 e FINITURA IDROFUGATA 756);
- in combinazione con intonaci di fondo a base cementizia (tipo KC 1, KS 9, KI 7, KR 100) qualora si renda necessario aumentarne proprietà quali elasticità e adesione. Si utilizza in particolare per riparazioni a rappezzo di superfici intonacate e per applicazione diretta di intonaci su superfici in calcestruzzo liscio;
- per realizzare strati di ancoraggio (rinzaffi) su superfici in calcestruzzo liscio;
- per confezionare boiacche cementizie adesive per riprese di getto di calcestruzzo fresco su vecchio e per massetti ancorati.

Lavorazione

Impiego come fondo isolante

Per l'impiego come fissativo o stabilizzatore del fondo prima dell'applicazione di rivestimenti murali o intonaci di finitura, AG 15 va diluito con 8-10 parti di acqua e successivamente steso a pennello o a rullo su supporto assorbente. La successiva applicazione del rivestimento murale o dell'intonaco di finitura deve essere eseguita dopo 1 giorno dal trattamento con AG 15.

Impiego in combinazione con intonaci di fondo a base cementizia

Liberare la superficie da polvere, oli, grassi, cere, ecc. Aggiungere ad una parte di AG 15 tre parti di acqua e mescolare fino a completa omogeneizzazione. Impastare l'intonaco di fondo con la miscela di acqua e AG 15 ed applicarlo sulle superfici murarie o in calcestruzzo.



Impiego per confezionare strati di ancoraggio su superfici in calcestruzzo liscio

Liberare la superficie da polvere, oli, grassi, cere, ecc. Aggiungere ad una parte di AG 15 tre parti di acqua e mescolare fino a completa omogeneizzazione. Preparare un miscuglio di cemento e sabbia nel rapporto 1:2-1:3. Impastare quindi con la miscela acqua e AG 15 sino ad ottenere la consistenza desiderata. Rinzaffare con la malta così preparata le superfici in calcestruzzo.

Impiego per riprese di getto e per massetti ancorati

Liberare la superficie da trattare da polvere, oli, grassi, cere, ecc. Aggiungere ad una parte di AG 15 tre parti di acqua. Impastare del cemento con tale miscela fino ad ottenere una boiaccia liquida ed omogenea e stendere l'impasto sulla superficie da trattare. Sia per l'esecuzione di massetti ancorati che di riprese di getto è necessario effettuare le successive operazioni di getto "fresco su fresco" al fine di conseguire un'ottima adesione.

Avvertenze

- Prodotto per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- Applicare a temperature comprese tra +5°C e +35°C.
- L'utilizzo di AG 15 in combinazione agli intonaci di fondo costituisce una soluzione idonea in specifiche condizioni di cantiere e su specifici supporti. Vista la varietà di situazioni riscontrabili si raccomanda, ove necessario, di consultare il nostro Servizio di Assistenza Tecnica.
- In alternativa al confezionamento di strati di ancoraggio su calcestruzzo liscio con AG 15 si consiglia, ove possibile, l'impiego di specifici prodotti premiscelati da rinzafo come SP 22, caratterizzato da prestazioni finali controllate.
- Per riprese di getto strutturali si raccomanda l'utilizzo della specifica resina epossidica FASSA EPOXY 300 in alternativa al confezionamento della boiaccia con AG 15.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Qualità

AG 15 è sottoposto ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.

Dati Tecnici

Aspetto	liquido di colore bianco
Peso specifico	ca. 1 kg/l
Resa	come isolante e fissativo: ca. 0,1 kg/m ²
	come promotore di adesione: ca. il 5% del peso dell'intonaco
Contenuto di solidi	ca. 50%
Conforme al D.L. n°161 del 27/03/06 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE)	

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.technical@fassabortolo.com, ES: asistencia.technical@fassabortolo.com, PT: assistencia.technical@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.