

Dispersione di resine sintetiche per prodotti a base cementizia



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.

Caratteristiche tecniche

| | |
|--|---|
| Peso specifico | 1,000 kg/l ca. |
| Resa | - come isolante e fissativo: 0,100 kg/m ² ca. - come aggrappante: il 5% ca. del peso dell'intonaco |
| Contenuto di solidi | 50% ca. |
| Conforme al D.L. n°161 del 27/03/06 (Attuazione Direttiva 2004/42/CE) | |

Impiego

AG 15 viene usato come isolante, fissativo o stabilizzante del fondo prima dell'applicazione dei rivestimenti murali a base minerale (RF 100, RM 200, RG 300 sia bianchi che colorati, RB 101, RB 201, RB 301, RB 401) e dei prodotti della Linea Decorcalce (I 133, LS 122, SD 111, RC 155, PC 144). AG 15 viene anche utilizzato per strati di ancoraggio su superfici in calcestruzzo liscio e per confezionare boiacche cementizie adesive per riprese di getto di calcestruzzo (calcestruzzo fresco su vecchio) e per massetti ancorati.

Lavorazione

a) Impiego di AG 15 per 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 ad omogeneizzare il tutto. 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 fluidità desiderata. Rinzaffare con la malta così preparata le superfici in calcestruzzo.

b) Impiego di AG 15 in combinazione con gli intonaci di fondo a base cementizia 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 ad omogeneizzare il tutto. Impastare l'intonaco di fondo (KC 1, KS 9, KI 7, KP 3, KR 100) con la miscela acqua e AG 15 ed applicarlo sulle superfici in calcestruzzo fino ad uno spessore di 4 - 5 mm.

c) Impiego di AG 15 come fondo isolante: AG 15 viene utilizzato come fissativo o stabilizzatore del

fondo prima dell'applicazione dei rivestimenti murali minerali RF 100, RM 200, RG 300 sia bianchi che colorati e RB 101, RB 201, RB 301, RB 401. AG 15 va diluito con 8 - 10 parti di acqua e successivamente si applica a pennello o a rullo. L'applicazione dei rivestimenti murali minerali va eseguita dopo 1 giorno dal trattamento con AG 15.

d) Impiego di AG 15 in boiacche di ancoraggio per riprese di getto e per massetti ancorati: liberare la superficie da trattare da polvere, oli, grassi, cere, ecc. Aggiungere una parte di AG 15 ad una parte di acqua. Impastare del cemento con tale miscela fino ad ottenere una boiacca 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 avere un'ottima adesione.

Avvertenze

- La temperatura di +5°C viene consigliata come valore minimo per l'applicazione della resina AG 15.

Fornitura

- Contenitori da kg 20 e da kg 5 ca.

Conservazione

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

Qualità

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

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. Edizione 04/07.