

ANTERINZAFFO



Malta aggrappante da rinzaffo a base di leganti idraulici.

Descrizione

ANTERINZAFFO è una malta aggrappante da rinzaffo di alta prestazione, resistente all'aggressione dei sali minerali, idonea per tutte le murature comprese quelle soggette ad umidità di risalita. Prodotto a base di leganti idraulici.

Si utilizza come rinzaffo aggrappante su murature soggette ad umidità di risalita, creando il ponte di adesione tra la muratura ed il successivo strato di intonaco. Per le sue specifiche caratteristiche, è in grado di migliorare la planarità del supporto e di uniformarne l'assorbimento, consentendo sia di regolarizzare lo spessore del successivo strato di intonaco che di contrastarne la cavillatura.

Vantaggi

- Specifico e certificato per cicli di Risanamento (R)
- Resistente ai sali minerali
- Elevata adesione

Classificazione

R CS II secondo la Normativa UNI EN 998-1.

Impieghi

Indicato per murature in pietra vecchie e nuove, laterizio, tufo ed elementi rocciosi contraddistinti da elevata porosità. È inoltre indicato per l'esecuzione di rinzaffi su superfici lisce quali il calcestruzzo gettato in opera o prefabbricato al fine di migliorarne l'adesione del successivo intonaco di fondo. Adatto per ambienti interni ed esterni, è applicabile su superfici orizzontali e verticali.

Consumo

Circa 1,4 kg/m² per ogni mm di spessore applicato.

Confezioni

Sacco da 25 kg in bancale da 1.250 kg (50 sacchi).

Conservazione e scadenza

Mantenere all'asciutto, proteggere dall'umidità e dai raggi UV (sole, luce).

Stoccaggio max. 6 mesi (informazione ai sensi del D.M. 10/05/2004 e relativa esclusivamente alla durata dell'efficacia dell'agente riducente del cromo VI).

Informazioni tecniche

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Aspetto			Polvere grigia
Granulometria nominale	EN 1015-1	mm	0,0÷2,0
Massa volumica a secco	EN 1501-6	kg/ m ³	1.500
Acqua di impasto per ogni sacco da 25 kg		L	ca 5,0 (ca 20%)
Tempo di lavorabilità	EN 1501-9	h	circa 2
Temperature di applicazione consentite		°C	Da +5 a +35
Spessore finale consigliato		mm	5,0
Esecuzione di intonaco deumidificante		h	dopo almeno 24 dalla posa
Assorbimento d'acqua dopo 24 ore	EN 1015-18	kg/m ²	≥ 0,3
Adesione	EN 1015-12	N/mm ²	≥ 0,8 FP:B
Resistenza a flessione	EN 1015-11	N/mm ²	≥ 1,0
Resistenza a compressione	EN 1015-11	Cat.	CS II
Resistenza ai Sali		--	Ottima
Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo	EN 1015-19	μ	≤ 15
Conducibilità termica λ _{10,dry,mat} medi (valore tabulato)	EN 1745, Prospetto A.12	W/mK	0,53

GENERAL ADMIXTURES Spa

Via delle Industrie, 14/16 - 31050 Ponzano Veneto (TV) Italia

Tel. +39 0422 966911 - Fax +39 0422 969740

E-mail: info@gageneral.com - Sito Web: www.gageneral.com

E-mail: info@antebiago.it - Sito Web: www.antebiago.it

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Euroclasse	A1

Condizioni di lavorazione

Durante la fase di lavorazione e di presa/indurimento, la temperatura ambientale e del supporto deve essere compresa tra i +5°C ed i +35°C. Durante la fase di stagionatura e fino alla completa maturazione, proteggere da gelo, ventilazione eccessiva, irraggiamento solare diretto, oltre che da dilavamenti ed eventi meteo potenzialmente dannosi. Nel caso di temperature superiori ai 30 °C si consiglia di utilizzare acqua fredda e di applicare il prodotto subito dopo la sua miscelazione, proteggendo le superfici al fine di evitarne l'essiccazione. Nel caso di temperature inferiori agli 8 °C è consigliato l'impiego di acqua tiepida al fine di non rallentare lo sviluppo delle resistenze meccaniche alle brevi stagionature.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere consistente, non soggetto a ritiro igrometrico o a deformazioni di varia natura e privo di materiali estranei (polvere, olio, fuliggine, alghe, efflorescenze, disarmani, distaccanti, ecc.).

Per tutti i supporti, con particolare riguardo a quelli porosi ed assorbenti, si raccomanda un'accurata e preventiva saturazione superficiale con successiva asciugatura dell'acqua in eccesso (supporto in condizione sature e superficie asciutta, s.s.a.), in modo da evitare sottrazioni di acqua dal prodotto fresco. Rimuovere dal supporto tutti i materiali non perfettamente adesi, compresi eventuali film di materiali facili al distacco.

Preparazione della Malta

Miscelare con un apporto di acqua pari al 20% circa (circa 5,0 L di acqua in 1 sacco da 25 kg di ANTERINZAFFO); utilizzare esclusivamente acqua pulita priva di qualsiasi forma di impurità. Miscelare con mescolatore a bicchiere, intonacatrice a spruzzo o trapano a frusta a basso numero di giri, fino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Si consiglia di lasciare riposare l'impasto per 10 minuti circa e rimescolare prima dell'utilizzo.

Applicazione

Procedere con l'applicazione del prodotto come sotto descritto:

- Rimuovere le porzioni di vecchi intonaci incoerenti e non solidali al supporto mediante idroscarifica o asportazione meccanica.
- Rimuovere eventuali sali, oli, grassi, pitture e precedenti verniciature presenti sulla muratura, eseguendo accurato lavaggio mediante idropulitura.
- Saturare accuratamente il supporto d'acqua (s.s.a.);
- Applicare ANTERINZAFFO mediante cazzuola o meccanicamente (a spruzzo), per uno spessore di circa 5 mm avendo cura di non lisciare il prodotto, in modo da restituire una superficie irregolare.
- Attendere 24 ore prima di procedere con l'applicazione dello strato di intonaco macroporoso tipo ANTESAN XP.

In caso di ripristini di vecchie murature in laterizio soggette ad umidità, si consiglia di rimuovere le porzioni dei vecchi intonaci (vedi punto 'a') per un'altezza superiore di 1 metro rispetto la linea di massima risalita dell'umidità.

Per il risanamento di murature caratterizzate da una elevata presenza di sali si consiglia di pretrattare la superficie con una o due mani dello specifico primer antisale ANTERISANA.

Classificazione doganale

3824 50 90.

Avvertenze e Raccomandazioni

Rispettare le attuali indicazioni del produttore e le indicazioni della scheda di sicurezza.

Prodotto destinato ad un utilizzo professionale.

Non miscelare il prodotto con altri elementi sia in fase di preparazione che in fase di applicazione.

Lavare mani ed attrezzature con abbondante acqua pulita prima che la malta inizi la presa; in seguito la pulizia risulterà difficoltosa.

I leganti idraulici contenuti possono causare irritazioni alla pelle ed agli occhi. Non respirare le polveri ed aerare gli ambienti; proteggersi adeguatamente con guanti, indumenti protettivi ed occhiali.

Note Legali

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. General Admixtures spa si riserva la possibilità di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sarà pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso di validità. Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilità di General Admixtures spa per eventuali vizi e/o danni di ogni

qualsiasi natura, diretti o indiretti, derivanti dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia, alcuna garanzia di esattezza e completezza. Nessuna responsabilità potrà essere attribuita a General Admixtures spa riguardo ogni eventuale danno o perdita subita dal cliente a causa dell'impiego del Prodotto. Il cliente resta l'unico Responsabile dell'utilizzo del Prodotto. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. Tutti i nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito, al fine di garantirne un elevato grado di qualità e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per eventuali informazioni aggiuntive, chiarimenti e quesiti in merito all'idoneità, preparazione ed impiego dei prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere, realizzazione cicli di lavorazione e preventivi.

Tutte le schede tecniche aggiornate sono reperibili all'interno del portale internet www.antebiago.it o possono essere richieste presso i nostri uffici.

Maggiori dettagli inerenti alla sicurezza sono riportati anche nella relativa scheda di sicurezza, che è necessario consultare prima dell'impiego del prodotto.