

ANTEWOOD

Collante/rasante in pasta per incollaggio e rasatura di lastre isolanti per Sistemi di Protezione Termica Integrale.

Descrizione

ANTEWOOD è collante/rasante, pronto all'uso, ad elevata adesione per l'incollaggio e rasatura di lastre isolanti nei Sistemi di Protezione Termica Integrale su supporti critici e/o poco assorbenti. Formulato a base di resine acriliche in dispersione acquosa, sabbie quarzifere a granulometria controllata e additivi sintetici.

Utilizzato per il ripristino di facciate fortemente cavillate e vecchi sistemi di protezione termica integrale.

Vantaggi

- Elevato modulo elastico
- Ottima aderenza al supporto
- Esente da cemento
- Pronto all'uso

Impieghi

Si utilizza per l'incollaggio di lastre di polistirene espanso o estruso e lastre in fibra di legno (es. legno trattato) su supporti critici o poco assorbenti. Idoneo in ambienti esterni ed interni, a parete ed a soffitto.

Consumo

Come adesivo: incollaggio su tutta la superficie con spatola dentata, circa 6-8 kg/m² (utilizzare spatola da 8 o 10 mm).

Come rasante: circa 1,5 kg/ m² per ogni mm di spessore applicato (spessore consigliato 3 mm in due mani).

Confezioni

Secchio da 25 kg in bancale da 825 kg (33 secchi).

Conservazione e scadenza

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

Stoccaggio max. 12 mesi (secchio perfettamente chiuso al riparo da umidità e raggi UV).

Informazioni tecniche

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Aspetto			Pastoso, beige chiaro
Granulometria nominale		mm	0,3
Massa volumica		kg/ l	1,5 ± 0,2
Temperature di applicazione consentite		°C	da +5 a +35
Esecuzione rasatura superficiale		h	dopo almeno 12 ore dalla posa
Esecuzione seconda mano di rasatura		h	dopo almeno 12 ore dalla prima rasatura
Applicazione di eventuali finiture		gg	dopo circa 5 giorni
Classe di reazione al fuoco	EN 13501-1	Classe	Infiammabilità nulla-non propaga la fiamma
Contenuto di COV	Direttiva 2004/42/ce	g/l	≤ 30

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 asciugatura e maturazione proteggere da gelo e siccità eccessivi, oltre che da dilavamenti ed eventi meteo estremi.

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.). Inoltre deve presentare una resistenza allo strappo di almeno 0,25 N/mm².

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 adesivi, compresi eventuali film di materiali facili al distacco; le superfici friabili, con tendenza allo sfarinamento o molto assorbenti, vanno consolidate con specifico primer fissativo ANTEPRIMER XP (vedere Scheda Tecnica).

Preparazione del prodotto

Prodotto pronto all'uso; nel periodo estivo può essere necessaria l'aggiunta di un massimo del 0,5% di acqua potabile per rendere la pasta maggiormente lavorabile; in tal caso miscchiare con agitatore a basso numero di giri per alcuni minuti.

Applicazione

Incollaggio di lastre isolanti: applicare il prodotto sul retro del pannello a superficie piena, mediante spatola dentata da 8 o 10 mm, avendo cura di non spalmare il collante nello spessore dell'isolante.

Rasatura su supporti problematici (fortemente cavillati): preparare il supporto come specificato al capitolo SUPPORTO. Crepe di larghezza < 4 mm possono non essere preventivamente trattate; crepe di larghezza > 4 mm devono essere opportunamente aperte, pulite e riempite a saturazione con ANTEWOOD. Il supporto è quindi pronto per la rasatura armata di cui sotto.

Rasatura: applicare il rasante sull'intera superficie del supporto mediante spatola dentata da 10 mm, annegare la rete d'armatura in fibra di vetro ANTERETE avendo cura di posizionarla secondo strisce verticali, sormontandole di almeno 10 cm in corrispondenza dei giunti. Annegare ANTERETE all'interno dello strato rasante sottostante mediante spatola metallica liscia. Ad asciugatura superficiale avvenuta (almeno 24h), stendere un secondo strato di prodotto mediante spatola dentata da 8 mm ed uniformare con spatola metallica liscia. In corrispondenza di finestre ed aperture inserire appositi elementi di ANTERETE posti a 45° o RETE PER ARMATURA ANGOLO ESTERNO.

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.

Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali 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 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 e senza alcuna responsabilità riguardo alle ulteriori decisioni dell'utente. I dati di per sé non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di altro tipo. I dati non esimono il cliente in linea di principio dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per l'impiego previsto. 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.

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 la sicurezza sono riportati anche nelle relative schede di sicurezza, che è necessario consultare prima dell'impiego del prodotto.