

ANTERASO FLEX 30



Rasante in pasta colorato a spessore, fibrorinforzato, ad elevata adesione ed elasticità, per la rasatura armata di pannelli isolanti di Sistemi di Protezione Termica Integrale. Utilizzabile per il ripristino di superfici lesionate o fessurate e la protezione di supporti isolanti soggetti a urti accidentali e grandine.

Descrizione

ANTERASO FLEX 30 è un rasante in pasta colorato a base di speciali elastomeri acrilici, fibrorinforzato, pronto all'uso, ad elevata adesione e resistenza agli impatti. Idoneo per la rasatura di lastre isolanti danneggiate o soggette ad eventuali urti accidentali o esposte a fenomeni meteorici impattanti come la grandine.

Vantaggi

- Resistenza alla grandine ed urti accidentali
- Fibrorinforzato
- Elevata adesione
- Elevata elasticità
- Pronto all'uso
- Esente da cemento
- Previene la formazione di alghe e muffe
- Colore bianco o in tinta
- Non necessita di Primer prima dell'applicazione delle finiture colorate

Impieghi

Si utilizza per la rasatura armata di pannelli in polistirene (espanso o estruso), poliuretano espanso, lastre in EPS con grafite, pannelli in fibra minerale, sughero e lastre in fibra di legno.

Idoneo per applicazioni in ambienti esterni ed interni, a parete ed a soffitto.

Consumo

Circa 1,5 kg/m² per ogni millimetro di spessore applicato (spessore minimo consigliato: 5 mm in 2 mani).

Confezioni

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

Conservazione e scadenza

Mantenere all'asciutto, proteggere dall'umidità e dai raggi solari.

Stoccaggio massimo 12 mesi (secchio perfettamente chiuso al riparo delle intemperie).

Sistema applicativo ciclo ad alta resistenza

Componenti del Sistema:

- Pannello ANTEPAN 100/ANTEBLACK 100
- Collante/Rasante ANTERASO FLEX 30
- Rete fibra di vetro ANTERETE
- RIVESTIMENTO ELASTOMERICO

In funzione dello spessore è possibile ottenere le seguenti prestazioni:

ANTERASO FLEX 30*	Rivestimento elastomerico	Resistenza in Joule	Norma
5 mm	1,5 mm	30 J	EN 13497
6 mm	1,5 mm	40 J	EN 13497
7 mm	1,5 mm	50 J	EN 13497

* Applicare ANTERASO FLEX 30 con la tecnica della doppia spalmatura con interposta rete d'armatura ANTERETE.

Informazioni tecniche

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Aspetto			Pastoso
Granulometria nominale		mm	1,2
Massa volumica		kg/ m ³	1,5 ± 0,2
Colore			Bianco o tinte cartella colori.
Applicazione finitura colorata		gg	Dopo circa 5 giorni.
Temperature di applicazione consentite		°C	da +5 a +35

Proprietà	Norma	U.M.	Valore
Esecuzione rasatura Seconda mano		h	dopo almeno 12 ore dalla prima rasatura.
Adesione a sottofondo in calcestruzzo	EN1015-12	N/mm ²	≥ 1
Resistenza all'umidità			ottima
Resistenza all'invecchiamento			ottima
Contenuto di COV	Direttiva 2004/42/ce	g/l	≤ 30
Reazione al fuoco	EN13501-1		Infiammabilità nulla-non propaga la fiamma.

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 stagionatura e fino alla completa maturazione, proteggere da gelo, ventilazione eccessiva, irraggiamento solare diretto, oltre che da dilavamenti ed eventi meteo potenzialmente dannosi.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere consistente, non soggetto a ritiro igrometrico o a deformazioni di varia natura 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.

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).

Applicazione

Rasatura armata di pareti e lastre isolanti: applicare il rasante sull'intera superficie del supporto mediante spatola dentata da 8-10 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 24 h) stendere un secondo strato di prodotto mediante spatola dentata ed uniformare con spatola liscia. In corrispondenza di finestre ed aperture, inserire appositi elementi di ANTERETE posti a 45° o RETE PER ARMATURA ANGOLO ESTERNO. Non necessita di applicazione di un Primer prima dell'applicazione della finitura.

Rasatura di rivestimenti termici degradati o con finitura danneggiata da grandine / urti accidentali: predisporre la porzione danneggiata come specificato al punto "Preparazione del Supporto" accertandosi che l'elemento da ripristinare sia solidare alla muratura sottostante. Applicare ANTERASO FLEX 30 sull'intera superficie del supporto mediante spatola dentata da 8-10 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 la rete d'armatura all'interno dello strato rasante sottostante mediante spatola metallica liscia. Ad asciugatura superficiale avvenuta (almeno 24 h) stendere un secondo strato di prodotto mediante spatola dentata ed uniformare con spatola liscia.

Rasatura di rivestimenti a cappotto gravemente danneggiati da grandine con fessurazione della rasatura armata: predisporre la porzione danneggiata come specificato al punto "Preparazione del Supporto" accertandosi che l'elemento da ripristinare sia solidare alla muratura sottostante. In corrispondenza di fori e zone danneggiate, aver cura di rimuovere eventuali frammenti e pareggiare a livello con ANTERASO FLEX 30.

In corrispondenza di fori più profondi e con danneggiamento del sottostante pannello isolante, aver cura di asportare tutte le parti non adese, evitare di danneggiare la rete d'armatura, riempire con schiuma poliuretanicamente espandente fino a ripristinare il livello di planarità mediante frattazzatura.

Ad asciugatura avvenuta, procedere all'esecuzione della rasatura con doppia spalmatura ed interposta rete d'armatura come indicato nei precedenti punti.

Trascorsi almeno 5 giorni dall'applicazione della rasatura è possibile applicare le finiture colorate senza specifico primer colorato.

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 garantire 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 possono essere richieste presso i nostri uffici.

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