



Collante/rasante in polvere.

DESCRIZIONE

Adesivo/rasante minerale eco-compatibile in polvere a base di resine insaponificabili, Cemento Portland ad alta resistenza e sabbie selezionate granulometria max 0,6mm. Specifico per l'incollaggio e la rasatura di pannelli isolanti nei cicli TermoK8®IVAS e per ciclo armato RASOPROTECTION. Per interno ed esterno. La Classe TVOC A+ lo rende idoneo per ottemperare ai protocolli CAM Leed Breeam. Uso ristretto agli utilizzatori professionali.

PROPRIETÀ PRINCIPALI

- Altissima adesione;
- Specifico per sistemi TERMOK8

DATI TECNICI

Classificazione (UNI 8681 / UNI 8682)	Stucco per strato di fondo, in polvere, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaco a base di cemento e copolimeri vinilici.
Granulometria (EN 13300 / EN 1062)	Fine: 0,6mm Grosso: 1,2mm
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe A1
Assorbimento capillare e perm. acqua (classe W) (EN 1015-18)	Classe W2 (C ≤ 0,2 Kg/m ² min0,5)
Adesione (EN 1015-12)	>0,5 N/mm ² - FP:B (EN 1015-12) 2,1 N/mm ² dopo 28gg (EN 1348:2007)
Tempo aperto (EN 1346)	20 min
Conducibilità termica (λ) (EN 1745)	0,47 W/mK
Coefficiente diffusione vapore acqueo (μ) (EN 1015-19)	< 80
Resistenza alla flessione	4,5 N/mm ²
Resistenza a compressione	12 N/mm ² , CS IV (≥6 N/mm ²)
Peso specifico apparente	1200 ± 50 g/l
Peso specifico del prodotto in pasta	1550 ± 50 g/l
pH	12
Tipo di legante	Cementizio (UNI 8681: TA)
Contenuto solido	100%
Rapporto di miscelazione	22-24% con acqua 5,5-6 Litri per confezione da 25Kg
Spessore massimo applicabile	5mm in due mani
Tempo d'essiccazione	24-48 ore fra una mano e l'altra. almeno 10gg per essere ricoperto. L'essiccazione è fortemente dipendente dalle condizioni ambientali.
VOC	Non destinato ad usi di cui la Direttiva 2004/42/CE

CARATTERISTICHE

Tempo di vita dell'impasto	Circa 3 ore
Resa	1,3 kg/mq per mm di spessore Per Incollare: 4-4,5 Kg/mq - Per Rasare: 4-4,5 Kg/mq
Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua
Gamma colori	Grigio
Tipo di diluente	Acqua

APPLICAZIONE

Tipo supporto:

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, cemento armato a vista, pannelli prefabbricati in calcestruzzo, fibrocemento, mattoni, forati, pannelli isolanti

Preparazione del supporto:

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli o quant'altro ne possa compromettere l'adesione. Calcestruzzi ed intonaci sfarinanti devono essere consolidati con una mano di PRIMACRIL almeno 5 - 6 ore prima dell'applicazione. Supporto in legno tipo X-Lam, OSB o similari mano di PRIMER TACK prima dell'incollaggio a "letto pieno" dei pannelli isolanti.

Condizioni ambientali:

min +5°C max +35°C

Strumenti di applicazione:

spatola, cazzuola, frattazzo di spugna, impastatrice a basso numero di giri

Modalità di applicazione:

Per incollaggio di pannelli isolanti

preparare la malta adesiva miscelando con 5,5 - 6 litri di acqua, 25 kg di KLEBOCEM in betoniera, oppure miscelando con agitatore meccanico per almeno 5' fino a completa omogeneizzazione senza grumi, avendo cura di riscaldare il meno possibile. Lasciare a riposo 5', rimiscelare, quindi procedere all'applicazione. Applicare quindi l'impasto sulla lastra isolante a strisce perimetrali e per punti centrali. Resa: 3 - 5 kg/m²

Per rasature

preparare la malta rasante miscelando con 6 litri di acqua per almeno 5', un sacco da 25 kg di KLEBOCEM, fino a completa omogeneizzazione senza grumi, avendo cura di riscaldare il meno possibile. Lasciare a riposo 5', rimiscelare, quindi procedere all'applicazione. Applicare l'impasto con un frattazzo metallico in modo da ottenere una superficie sufficientemente omogenea

Per rasature armate

preparare la malta rasante miscelando con 6 litri di acqua per almeno 5', un sacco da 25 kg di KLEBOCEM, fino a completa omogeneizzazione senza grumi, avendo cura di riscaldare il meno possibile. Lasciare a riposo 5', rimiscelare, quindi procedere all'applicazione. Applicare l'impasto con un frattazzo metallico in modo da ottenere una superficie sufficientemente omogenea. Sulla malta ancora fresca posare i teli in rete di filo di vetro tessuta Armatex (IVAS), tesi, annegandoli con l'aiuto di un frattazzo o di una spatola, avendo cura di sovrapporre i teli per almeno 10 cm e cercando di evitare l'eventuale formazione di bolle e piegature. La rete dovrà essere completamente ricoperta dalla malta e comunque non visibile.

Note:

Si sconsiglia l'applicazione sotto sole diretto, superfici gelate o molto calde, in caso di forte ventilazione e in caso di nebbia o poggia. Le condizioni devono perdurare almeno 2 giorni dopo l'applicazione.

IMMAGAZZINAMENTO

Indicazioni smaltimento e sicurezza:

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

Confezioni:

Sacchi da 25 kg

Conservazione:

1 anno su bancale e nelle confezioni integre fra 5 e 30°C in ambiente asciutto

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI

