

Collante e rasante minerale per sistema PremierSilk di risanamento e riqualificazione termica

Collante e rasante minerale per il risanamento e la riqualificazione termica della muratura PremierSilk di colore bianco naturale. A base di selezionate sabbie marmoree, legante idraulico, calce idrata additivi specifici per migliorare lavorabilità e prestazione nel tempo. Conforme alle UNI EN 998-1 . Consente di eseguire in combinazione con il pannello PremierSilk 056 interventi di risanamento e riqualificazione termica in due giorni all'interno delle abitazioni mantenendone l'abitabilità.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Il supporto deve essere solido e privo di parti distaccanti, quindi solo nel caso di intonaci distaccati che suonano a vuoto o incoerenti si deve andare a rimuovere localmente la zona ammalorata. Nel caso di presenza di muffe trattare il supporto con antialga e quindi rimuovere meccanicamente con spazzola. Pulire eventuali efflorescenze saline dalla superficie della muratura con soluzione antisale. La planarità della parete deve essere ripristinata con il rasante minerale RINOVO che consente in con un unico intervento di coprire spessori fino a 30mm e quindi coprire agevolmente le zone dove è stato necessario rimuovere materiale incoerente.

APPLICAZIONE

Miscelare il contenuto di un sacco con litri di acqua pulita con trapano a basso numero di giri o impastatore continuo in modo che non si formino grumi. Lasciare riposare il materiale per 5-10 minuti.

Incollaggio dei pannelli

Stendere PremierSilk Malta su tutta la superficie del pannello con una spatola dentata e quindi accostare il pannello in posizione orizzontale al supporto. La posa dei pannelli deve essere eseguita in maniera accurata facendo in modo che risultino essere sfalsati per almeno ¼ della lunghezza del pannello evitando i giunti a croce che sono fonti di tensione.

Rasatura dei pannelli

Dopo circa 3 ore dall'incollaggio (20°C e 65%UR) si può iniziare a portare a termine il lavoro andando a realizzare la rasatura armata del pannello utilizzando PremierSilk Malta e la rete Armatura 155. Stendere una prima passata di PremierSilk Malta con la spatola dentata e successivamente andare ad annegare la rete Armatura 155 avendo cura che resti nell'ultimo terzo dello spessore della rasatura e che ci sia sovrapposizione laterale della rete per almeno 100mm. Lo spessore della rasatura armata deve essere pari a 3-4mm.

Finitura

A distanza di circa 24 h è possibile intervenire per eseguire la finitura a frattazzo sempre con PremierSilk Malta avendo cura di rasare con uno strato sottile di materiale la superficie e poi andare a spugnare il materiale stesso al momento dell'inizio della presa del fondo (1-1,5h dipende dal supporto). E' possibile applicare finiture a base calce come BW112 e BW113 o YW11 e YW12. Per la pitturazione vanno impiegate pitture altamente traspiranti come Chromopaint SP a base di silicati di potassio o Chromopaint Calce.

AVVERTENZE

Prodotto destinato ad uso professionale. Verificare prima dell'uso l'integrità della confezione e non utilizzare il prodotto con presenza di grumi. Non rimescolare il prodotto aggiungendo acqua una volta che ha iniziato la presa. Eventuali piccole variazioni cromatiche non danneggiano in alcun modo le prestazioni tecniche finali del prodotto. Non applicare a temperature inferiori a 5°C o su pareti gelate. Proteggere da acqua battente e gelo nella fase di presa. Il cliente è tenuto a verificare che il prodotto sia idoneo per l'impiego previsto e ad accertarsi che il presente documento tecnico sia valido e non superato da successivi aggiornamenti. I documenti tecnici aggiornati sono reperibili dal sito

www.premierpremiscelati.it.



**Conforme alla norma UNI EN 998-1 GP
CS IV W0**

VANTAGGI

Monoprodotto per incollaggio e rasatura;
Possibile finitura con frattazzo in spugna;
Ottima lavorabilità;
Elevata permeabilità al vapore;
Elevata adesione al supporto;
Ridotte tensioni residue;
Ideale per interventi di restauro e risanamento.

IMPIEGHI

Prodotto specifico per incollare e rasare i pannelli PremierSilk 056 per il risanamento ed il restauro delle murature ammalorate all'interno delle abitazioni.

CONSERVAZIONE

Il prodotto va conservato proteggendolo dall'umidità ed impiegato entro 12 mesi dalla data di confezionamento.

Tutte le info su
www.premierpremiscelati.it



Collante e rasante minerale per sistema PremierSilk di risanamento e riqualificazione termica

DATI CARATTERISTICI

| | |
|---|-------------------------|
| Aspetto | Polvere bianca naturale |
| Temperatura di applicazione, °C | +5 a +35 °C |
| pH in soluzione acquosa | 12 |
| Intervallo granulometrico, EN 1015-1 | 0 – 1,0 mm |
| Massa volumica apparente della polvere | 1250 Kg/m ³ |
| Massa volumica apparente della malta fresca, EN 1015-19 | 1700 Kg/m ³ |
| Massa volumica apparente della malta indurita, EN 1015-19 | 1450 Kg/m ³ |
| Acqua di impasto | 27 – 30% |
| Consistenza della malta fresca, EN 1015-3 | Plastica tixotropica |
| Spessore di applicazione rasatura | 3-4mm |
| Consumo (dato orientativo) | 1,5 Kg/mq/mm ca. |

| | |
|--|------------------------|
| Resistenza a compressione, EN 1015-11 | Classe CS IV |
| Adesione, EN 1015-12 | ≥ 0,25 Mpa FP:C |
| Assorbimento d'acqua per capillarità, EN 1015-18 | Classe W0 |
| Coefficiente di permeabilità al vapore acqueo, EN 1745 | ≤20 |
| Conducibilità termica, EN 1745 | 0,54 W/mK (v.t.) P=90% |
| Conducibilità termica, EN 1745 | 0,47 W/mK (v.t.) P=50% |
| Reazione al fuoco, EN 13501-1 | A1 |
| Durabilità | NPD |