

SAFEPLASTER

Malta da intonaco, specifica per il rivestimento del sistema di presidio antisfondellamento SAFENET e ARMANET

CAMPI DI IMPIEGO

Malta da impiegare in abbinamento alla rete **SAFENET** e **ARMANET** con la finalità di:

- Presidio di antisfondellamento **Sistema SAFENET**.
- Presidio di antisfondellamento **Sistema ARMANET**.
- Presidio di antiribaltamento.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Preparazione della malta

SAFEPLASTER non richiede aggiunta di altri materiali ed è:

- Pompabile con le tradizionali intonacatrici (es. **PFT G4** e similari) versando il contenuto dei sacchi all'interno dell'intonacatrice, regolando il flusso d'acqua fino ad ottenere una consistenza tipica dell'intonaco.
- Preparabile con le normali betoniere, i mescolatori planetari, le impastatrici a coclea (tipo **Turbomalt** di Gras Calce), trapano a basso numero di giri, impastando **SAFEPLASTER** con 4,5-5 litri di acqua pulita per sacco e miscelando per circa 3 min sino a raggiungere una consistenza tipica dell'intonaco. (per betoniera a bicchiere non caricare oltre il 60% della capacità nominale ed impastare con l'asse di rotazione quasi orizzontale).

Versare, all'interno della betoniera a bicchiere, prima l'acqua e successivamente il contenuto in polvere del sacco.



APPLICAZIONE

Applicazione a mano o a macchina

- Applicare, sul sistema antisfondellamento Ruregold correttamente installato, un primo strato uniforme di **SAFEPLASTER** per uno spessore di circa 1 cm sino a inglobare la rete antisfondellamento.
- Livellare e regolarizzare l'intonaco applicato sulla rete esercitando un'adeguata pressione mediante una spatola metallica o frattazzo, avendo cura di uniformare l'intera superficie d'applicazione.
- Ricoprire completamente la rete antisfondellamento (e i relativi fissaggi) con un secondo strato uniforme di **SAFEPLASTER** applicato "fresco su fresco" (prima che lo strato precedente di **SAFEPLASTER** abbia terminato la presa) per uno spessore di circa 1 cm.
- Staggiare la superficie di **SAFEPLASTER**

FINITURA

SAFEPLASTER può essere lasciato a vista o finito con un'idonea rasatura (esente da gesso), armata qualora necessario per motivi estetici (imperfezioni, difetti di planarità della superficie. Spessori variabili o ricoprimento dei connettori non ottimale) e in tutti i casi in cui si debbano contrastare tensioni dovute ad esempio alla deformabilità del solaio, a vibrazioni o a carichi variabili.

DATI IDENTIFICATIVI

| | |
|--|--|
| Classificazione EN 998-1 | GP – Malta a prestazioni garantita per scopi generali per intonaci interni e esterni |
| Massa volumica della malta fresca | ca. 1850 kg/m ³ |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI | Requisiti in accordo alla EN 998-1 | PRESTAZIONE PRODOTTO |
|--|---|----------------------|
| Resistenza a compressione a 28 gg | CS I (da 0,4 MPa a 2,5 MPa) CS II (da 1,5 MPa a 5,0 MPa) CS III (da 3,5 MPa a 7,5 MPa) CS IV (≥ 6,0 MPa) | CS II |
| Adesione al supporto | ≥ valore dichiarato e modo di rottura | ≥ 0,2 MPa – FP:B |
| Reazione al fuoco (classe) | Euroclassi da A1 a F | Euroclasse A1 |

DATI APPLICATIVI

| | |
|--|---|
| Acqua di impasto | ca. 4,5-5,0 litri |
| Consistenza dell'impasto | Tissotropica |
| Tempo di lavorabilità a 20°C | 45 minuti |
| Temperatura di applicazione | Da +5°C sino a +35°C |
| Spessore di applicazione in singola mano | 10 mm |
| Spessore massimo di applicazione su più mani | 30 mm |
| Resa in opera | ca. 15,5 kg/m ² per cm di spessore |
| Confezione | Sacco da 25 kg in bancali in legno a perdere da 60 sacchi per un totale di 1500 kg |
| Condizioni di conservazione (D.M. 10 Maggio 2004) | In imballi originali in luogo coperto, fresco, asciutto ed in assenza di ventilazione |
| Durata (D.M. 10 Maggio 2004) | Massimo 12 mesi dalla data di confezionamento |

NOTE D'IMPIEGO

- Il supporto deve essere privo di polvere, parti instabili o ammalorate, materie grasse, efflorescenze e depositi di varia natura che possano precludere e/o limitare l'adesione dell'intonaco SafePlaster.
- Pulire accuratamente la superficie, mediante spazzolatura e successiva aspirazione del supporto.
- In presenza di intonaci verniciati, applicare sul supporto SuperGrip CentroStorico come promotore di adesione. Attendere ca.12 ore prima di procedere con la posa della rete SafeNet e l'intonaco SafePlaster.
- Il supporto deve essere adeguatamente umidificato con acqua.
- Proteggere l'intonaco da pioggia, vento, sole, gelo, rapida essiccazione almeno nelle prime 24/48 ore dopo l'applicazione e in generale da situazioni ambientali critiche per l'ottimale maturazione e stagionatura dell'intonaco.
- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo.
- Non usare **SAFEPLASTER** per intonaci sottili o rasature.
- Utilizzare il prodotto allo stato originale senza ulteriori aggiunte di materiali estranei, mescolando esclusivamente con acqua.
- Non applicare con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di malta premiscelata da intonaco, idonea come rivestimento del sistema **SAFENET** e sistema **ARMANET**.

La malta da intonaco **SAFEPLASTER** è conforme alla EN 998-1, di classe di resistenza CS II, applicabile a mano o a macchina con spessore per mano pari a circa 10 mm e massimo su più mani non superiore a 30 mm. Preparazione delle superfici e applicazione del sistema secondo le indicazioni del produttore.

Edizione 06/2024_Revisione 01

La presente scheda tecnica non costituisce specifica.

I dati riportati, pur dettati dalla nostra migliore esperienza e conoscenza, sono puramente indicativi. Sarà cura dell'utilizzatore stabilire se il prodotto è adatto o non adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso del prodotto stesso. Laterlite SpA si riserva il diritto di cambiare confezione e quantitativo in essa contenuto senza nessun preavviso. Verificare che la revisione della scheda sia quella attualmente in vigore. I prodotti della divisione Ruregold sono destinati al solo uso professionale.



Assistenza Tecnica

02.48011962 | via Correggio, 3 | 20149 Milano
Ruregold.it