

# 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 <sup>3</sup>

**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 <sup>2</sup> 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. Pulire accuratamente la superficie, mediante spazzolatura.
- 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 05/2024\_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