

# 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 (ca. 350 l/h) 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**

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

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI	Requisiti in accordo alla EN 998-1	PRESTAZIONE PRODOTTO
<b>Resistenza a compressione a 28 gg</b>	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
<b>Adesione al supporto</b>	≥ valore dichiarato e modo di rottura	≥ 0,2 MPa – FP:B
<b>Reazione al fuoco (classe)</b>	Euroclassi da A1 a F	Euroclasse A1

**DATI APPLICATIVI**

<b>Acqua di impasto</b>	ca. 4,5-5,0 litri
<b>Consistenza dell'impasto</b>	Tissotropica
<b>Tempo di lavorabilità a 20°C</b>	45 minuti
<b>Temperatura di applicazione</b>	Da +5°C sino a +35°C
<b>Spessore di applicazione in singola mano</b>	10 mm
<b>Spessore massimo di applicazione su più mani</b>	30 mm
<b>Resa in opera</b>	ca. 15,5 kg/m <sup>2</sup> per cm di spessore
<b>Confezione</b>	Sacco da 25 kg in bancali in legno a perdere da 60 sacchi per un totale di 1500 kg
<b>Condizioni di conservazione (D.M. 10 Maggio 2004)</b>	In imballi originali in luogo coperto, fresco, asciutto ed in assenza di ventilazione
<b>Durata (D.M. 10 Maggio 2004)</b>	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 01/2024\_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