SAFEPLASTER

Malta da intonaco premiscelata, fibrata e a ridotto ritiro per sistemi antisfondellamento

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 Safenet o Armanet Ruregold correttamente installato, un primo strato uniforme di ca. 1 cm di **SAFEPLASTER** esercitando un'adeguata pressione sulla rete (mediante una spatola metallica o frattazzo).
- Ricoprire completamente la rete antisfondellamento (e i relativi fissaggi) con un secondo strato uniforme di **SAFEPLASTER** su quello precedente non frattazzato per uno spessore di circa 1 cm: attendere l'indurimento tra una mano e l'altra.
- Staggiare e frattazzare la superficie di **SAFEPLASTER**, nella fase di rapprendimento del prodotto.

FINITURA

SAFEPLASTER può essere lasciato a vista o finito con un'idonea rasatura (esente da gesso) tipo **Rasatutto Premix** o **Rasatutto OK GrasCalce,** 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.

RureGold

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
Conducibilità termica ($\lambda_{10,dry}$)	-	0,61 W/mK
Permabilità al vapore	-	≤18

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 Regolamento (CE) n. 1907/2006 – Allegato XVII punto 47	In imballi originali in luogo coperto, fresco, asciutto ed in assenza di ventilazione
Durata Regolamento (CE) n. 1907/2006 – Allegato XVII punto 47	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 e/o con scarso aggrappo, applicare sul supporto SuperGrip CentroStorico. 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 essicazione 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.

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 si riserva il diritto di cambiare confezione e quantitativo in essa contenuto senza nessun preavviso. I prodotti Laterlite sono destinati al solo uso professionale.
La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce le precedenti revisioni, non più in vigore.
Verificare l'ultima revisione più aggiornata sul sito RureGold.it

Edizione 07/2025 – Revisione 02

Laterlite SpA
Assistenza tecnica
via Correggio 3
20149 Milano
tel. 02 48011962
Laterlite@laterlite.it
Laterlite.it