

PLASTERWALL

Malta da intonaco fibrata e leggera, specifica per il rivestimento del sistema di presidio antisfondellamento StucaNet



CAMPI DI IMPIEGO

Malta da impiegare in abbinamento alle reti **StucaNet S** e **StucaNet 80** con la finalità di:

- Presidio di antisfondellamento **Sistema StucaNet**.
- Presidio di antiribaltamento.

MODALITÀ DI IMPIEGO

Preparazione della malta

Plasterwall non richiede aggiunta di altri materiali ed è:

- Preparabile con le normali betoniere, i mescolatori planetari, le impastatrici a coclea (tipo **Turbomalt** di Gras Calce) impastando **Plasterwall** con ca. 5 litri di acqua pulita per sacco e miscelando per circa 3 min sino a raggiungere la corretta consistenza per l'applicazione desiderata (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.
- 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.

APPLICAZIONE

Applicazione a mano o a macchina

- **Plasterwall** può essere applicata:
In singola mano: spessore 10 mm.
In più mani, prestando attenzione all'applicazione degli strati successivi sopra quelli precedentemente realizzati non frattazzati. Attendere 24 ore in funzione della consistenza tra una mano e l'altra. Spessore complessivo in più mani di massimo 20 mm.

FINITURA

Applicare un'idonea rasatura armata su **Plasterwall** correttamente stagionato non prima di 15 giorni.

DATI IDENTIFICATIVI

Classificazione EN 998-1	GP – Malta a prestazioni garantita per scopi generali per intonaci interni /esterni
Massa volumica della malta fresca (EN 1015-6)	ca. 1650 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 (\geq 6,0 MPa)	CS III
Adesione al supporto	\geq valore dichiarato e modo di rottura	\geq 1 MPa (FP:B)
Reazione al fuoco (classe)	Euroclassi da A1 a F	Euroclasse A1
Contenuto di cloruri	-	< 0,1 %

DATI APPLICATIVI

Acqua di impasto	ca. 4,5-5,0 litri
Consistenza dell'impasto	Tissotropica
Tempo di applicazione a 20 °C	45 minuti
Temperatura di applicazione	Da +5°C sino a +35°C
Spessore minimo di applicazione per strato	10 mm
Spessore massimo di applicazione su più mani	20 mm
Resa in opera	ca. 13,5 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

- Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo.
- Proteggere la malta **Plasterwall** utilizzata come intonaco da pioggia, vento, sole, gelo, rapida essiccazione e ogni altra situazione ambientale critica, nelle prime 24/48 ore dopo l'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di malta premiscelata da intonaco fibrata e leggera, idonea come rivestimento del **Sistema StucaNet** e rete **StucaNet S** o **StucaNet 80**, anche per rivestimenti architettonici e conservativi. La malta da intonaco **Plasterwall** è conforme alla EN 998-1, di classe di resistenza CS III, applicata a mano o a macchina con spessore per mano pari a circa 10 mm e massimo su più mani non superiore a 20 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 12/2024 – Revisione 03

Laterlite
Le tue soluzioni per costruire



Laterlite SpA
f @ in

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