

Baumalta

Malta per muratura

Malta da muratura
premiscelata



DESCRIZIONE

Il BAUMALTA è una malta premiscelata pronta all'uso, formulata con cemento Portland, additivi specifici ed inerti calcarei opportunamente selezionati e proporzionati in curva granulometrica, in modo da ottenere la migliore lavorabilità.

CAMPI D'IMPIEGO

Il BAUMALTA per le sue alte resistenze a compressione consente l'elevazione di murature interne ed esterne con tutti i tipi di elementi per muratura quali: blocchi in laterizio, blocchi in cls, blocchi in lapilcemento e pietre calcaree. Inoltre può essere utilizzata per intonaco di rinzafo e di fondo, in presenza di ferri di armatura e/o rete elettrosaldate.

MODALITÀ D'IMPIEGO

I supporti devono essere puliti ed esenti da materiali incoerenti e polverulenti, privi di parti friabili e quanto altro possa ostacolare l'adesione. Inumidire i supporti e/o i materiali da costruzione prima dell'applicazione di Baumalta.

Per l'elevazione in muratura si consiglia di pretrattare i ferri di muratura.

PREPARAZIONE DELL'IMPASTO

Miscelare una confezione di Baumalta da 25 Kg con minimo 4.5 lt d'acqua pulita preferibilmente con l'impiego di un agitatore meccanico a basso numero di giri al minuto, sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi, facendo anche attenzione a non inglobare aria. Dopo 5-10 minuti di riposo, rimescolare il tutto prima dell'uso. Il Baumalta è applicabile a mano con cazzuola.

Il prodotto inoltre, deve essere applicato ad una temperatura compresa tra i +5°C e +35°C. Non applicabile su calcestrutto non assorbente o con tracce di disarmante e superficie metalliche senza l'applicazione dell'aggrappante. Non applicare su supporti non assorbenti o pitturati.

Non applicare su supporti a rischio di gelo nelle 24 ore successive alla posa.

Non applicare in caso di pioggia imminente. La conservazione è garantita 6 mesi se conservato in luogo asciutto e ventilato nella confezione originale. Efficacia agente riducente 3 mesi ai sensi del DM 10/05/2004



IMPASTARE
AD ELICA



PER INTERNI
ED ESTERNI



TEMPERATURA MIN.
APPLICAZIONE



STOCCAGGIO IN
LUOGO ASCIUTTO

Baumalta

Malta per muratura

AVVERTENZE

- Temperatura di applicazione +5°C ÷ max +35 °C
- Proteggere dal gelo e da temperature elevate
- Stoccare in luogo asciutto
- Mantenere sempre chiusi i contenitori
- Non immagazzinare il preparato nei pressi di alimenti e mangimi
- Operare in luoghi ventilati e mai sottovento
- Non aggiungere altri materiali all'impasto
- Non applicabile su calcestruzzo non assorbente o con tracce di disarmante e superficie metalliche senza l'applicazione dell'aggrappante
- Non applicare su supporti non assorbenti o pitturati

NORME DI SICUREZZA

- Durante la miscelazione proteggere le vie respiratorie con maschere opportune
- Proteggere le mani e gli occhi con guanti e occhiali
- Ventilare adeguatamente l'ambiente di lavoro
- In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente ed immediatamente con acqua

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | | |
|---------------------------------------|---|----------------|
| Aspetto: | Premiscelato in polvere | |
| Temperatura di applicazione: | +5°C e 35°C | |
| Colore: | Grigio | |
| Granulometria max: | <3.00 mm | UNI EN 1015-1 |
| Quantità d'acqua d'impasto: | 4,5 Lt per sacco da 25 Kg | |
| Massa volumica prodotto secco: | 1500 Kg/m ³ | UNI EN 1015-10 |
| Tempo di lavorabilità e correzione: | 3 h | UNI EN 1015-9 |
| Massa volumica della malta fresca: | 1800 Kg/m ³ | UNI EN 1015-6 |
| Reazione al fuoco: | Classe A1 | UNI EN 998-1 |
| Assorbimento d'acqua: | c=0.40 Kg/mq min 0.5 – W0 | UNI EN 1015-18 |
| Permeabilità di valore acqueo: | 15 < μ < 35 | UNI EN 1015-19 |
| Aderenza: | 0.15 N/mm ² | UNI EN 1015-12 |
| Conducibilità termica/massa volumica: | λ=0.86 W/m ^k | UNI EN 1745 |
| Massa volumica malta indurita: | 1711 Kg/m ³ | UNI EN 1015-10 |
| Resistenza a compressione: | 10.80 N/mm ² – M10 | UNI EN 1015-10 |
| Durata a magazzino: | 6 mesi | |
| CONSUMO: | Inerente allo spessore delle mura e della malta | |



peso: Kg 25
pack: sacco



Xi irritante

R36/37/38 Irritante per occhi, vie respiratorie e pelle - **R43** Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle - **S2** Conservare fuori dalla portata dei bambini - **S22** Non respirare le polveri - **S24/25** Evitare il contatto con gli occhi e la pelle - **S26** In caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico - **S36/37** Usare indumenti protettivi e guanti - **S46** In caso di ingestione consultare immediatamente il medico e mostrare il contenitore o l'etichetta

I suggerimenti e le informazioni tecniche fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. Considerare le numerose possibilità d'impiego e la possibile interferenza di elementi da noi non dipendenti, per ottenere i risultati attesi, l'acquirente è tenuto a utilizzare in maniera idonea il prodotto, attenendosi all'impiego previsto