

**DESCRIZIONE PRODOTTO:**

Prontomalt Facciavista - Malta Idrofugata è una malta idraulica predosata con tecnologia bisacco a prestazione garantita, applicabile a mano o a macchina studiato appositamente per la realizzazione della malta di allettamento nella posa di mattoni a vista (realizzazione "faccia a vista"). La particolare curva granulometrica dell'aggregato, i relativi dosaggi dei leganti idraulici ed additivi specifici assicurano un'adeguata resistenza meccanica, un'ottima lavorabilità e notevoli prestazioni adesive e idrofughe.

SETTORI DI IMPIEGO:

- Come **malta per murature "faccia a vista"** sia in laterizio che in calcestruzzo, in conformità alla UNI EN 998-2;
- Come **malta per murature portanti, di tamponamento o di rivestimento**;
- Come **malta da muratura per costruzioni in zone sismiche**, in riferimento all' Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri (O.P.C.M.) n. 3274 del 2003 "Normative tecniche per le costruzioni in zone sismiche" e n.3431 del 2005 "Ulteriori integrazioni al O.P.C.M. n. 3274 del 2003".

PREPARAZIONE PRODOTTO:

Miscelare l'intero contenuto del sacco di **Prontomalt Facciavista - Malta Idrofugata** con **2.5 – 3.0 l/sac** di acqua pulita utilizzando un mescolatore meccanico (betoniera, mescolatore a coclea o equivalenti) fino al raggiungimento di una consistenza plastica ed omogenea e comunque non oltre i **3 minuti**.

Prontomalt Facciavista - Malta Idrofugata può anche essere impastata a mano purché l'impasto risulti omogeneo e privo di grumi.

APPLICAZIONE:

Terminato l'impasto applicare il prodotto entro un tempo massimo di 30-40 minuti.

Prima di applicare il prodotto assicurarsi sempre che il supporto sia pulito, privo di parti friabili, oli, grassi e quant'altro possa pregiudicare l'adesione della malta. Nel caso di temperature superiori ai +30°C si consiglia di inumidire il sottofondo o i laterizi.

MODALITA' DI UTILIZZO:**Malta per muratura**

Per la posa di laterizi (si consiglia di prelevarli contemporaneamente da più pacchi al fine di omogeneizzare eventuali variazioni degli stessi a causa di lotti differenti) e blocchi in cemento stendere uno strato di prodotto compreso 0,5-2 cm.

Per una migliore resa cromatica si consiglia di utilizzare per l'intero cantiere sacchi provenienti dallo stesso lotto di produzione (visibile in etichetta).

CONFEZIONE E CONSUMI:

- **M211SAC** – sacco da 25 kg;
- **Consumo come malta d'allettamento:** $\approx 23 \text{ kg/m}^2$ di muro allettato con laterizi 12x12x24;
- **Consumo come malta:** 1 m³ equivale a c.a 75 sacchi da 25 kg.

Scheda Tecnica rev. 01-2021

CODICI EAN:

Sacco 25 Kg



Cod. M211SAC



DATI TECNICI:

Nome Commerciale	Prontomalt Facciavista - Malta Idrofugata
Denominazione	• G: Malta da muratura per scopi generali
Composizione	Calce, Cemento, Sabbia silicea 0/2 mm, micro fibre sintetiche, additivi specifici.

CARATTERISTICHE DELLA MALTA allo stato fresco

Consistenza (UNI EN 1015-3)	170 mm
Massa Volumica Apparente (UNI EN 1015-6)	1980 kg/m ³
Tempo di lavorabilità (UNI EN 1015-9)	285 min
Contenuto di cloro solubile in acqua (UNI EN 1015-17)	< 0,1 %

CARATTERISTICHE DELLA MALTA allo stato indurito

Massa Volumica Apparente (UNI EN 1015-10)	1800 kg/m ³
Resistenza a compressione a 28 gg	Classe M5 (≥ 5 N/mm ²)
Coeff. di assorbimento d'acqua per capillarità (UNI 1015-18)	0,090 kg/m ² .min ^{0,5}
Permeabilità al vapor d'acqua (UNI EN 1015-19)	μ 15/35
Conducibilità termica	($\lambda_{10, dry}$) 0.83 W/(m · k)
Reazione al fuoco (EN 13501-1 Valore Tabellare)	Classe A1

AVVERTENZE

Precauzioni	<p>N.B.: PRODOTTO AD USO PROFESSIONALE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Non aggiungere prodotti estranei e miscelare svuotando completamente il sacco esclusivamente con acqua pulita; • Non applicare su supporti gelati o in fase di disgelo; • L'impiego di un eccesso d'acqua d'impasto può determinare una diminuzione delle resistenze meccaniche a compressione ed un aumento del ritiro idraulico della malta indurita; • Contiene cemento, si consiglia l'uso di guanti ed occhiali protettivi; • Per evitare differenze di tonalità si consiglia di usare malta di un unico lotto di produzione; • Non aggiungere malta nelle fughe a muro ultimato; • Preparare sempre una quantità sufficiente di malta per finire la singola lavorazione.
Temperatura di utilizzo	• Da +5°C e +35°C.
Stoccaggio e conservazione	<ul style="list-style-type: none"> • Si conserva fino a 6 mesi in sacchi integri, chiusi, in un luogo fresco, asciutto e coperto; • Rimossa la protezione in polietilene è indispensabile proteggere i sacchi dalla pioggia; • Non esporre per lungo tempo alla luce solare diretta.
Data di confezionamento	• Stampata sul fronte del sacco e/o sul fronte del pallet.

La presente scheda tecnica è redatta in base alle nostre migliori conoscenze tecniche ed applicative attuali, ha valore puramente indicativo e non può essere considerata come garanzia del risultato finale delle lavorazioni ottenute dall'impiego del prodotto stesso. Non potendo intervenire direttamente sulle condizioni dei cantieri e sull'esecuzione dei lavori le nostre indicazioni hanno un carattere generale che non vincolano in alcun modo la Bacchi S.p.A. e non dispensano l'utilizzatore dalla propria responsabilità di provare personalmente i nostri prodotti per verificare che siano idonei o meno all'uso previsto assumendosi ogni responsabilità che possa derivarne dall'uso. L'utilizzatore è inoltre tenuto a verificare che la presente Scheda Tecnica sia valida per la partita di prodotto di suo interesse e non sia superata in quanto sostituita da edizioni successive. Nel dubbio l'utilizzatore può contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico. La Bacchi S.p.A. si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche di qualsiasi genere senza alcun preavviso. La presente revisione annulla e sostituisce ogni altra precedente.