

SCHEDA TECNICA

webermur 980

Malta da muratura facciavista esterna M 15

sfuso (D50)
sacco da 25 kg

Vantaggi del prodotto
- Granulometria fine - grano massimo 2.5 mm
- Resistente al gelo dopo l'indurimento completo
- Resa elevata

Campo di applicazione
- Realizzazione di murature facciavista esterne portanti e non portanti
- Per tutte le pietre assorbenti come mattoni o pietra arenaria calcarea
- Per interni ed esterni

Caratteristiche del prodotto
- Granulometria fine - grano massimo 2.5 mm
- Resistente al gelo dopo l'indurimento completo
- Resa elevata
- Classe di resistenza alla compressione secondo SN EN 998-2: M 15

Consumo

1 sacco da 25 kg di malta secca:	ca. 16.3 l
1 tonnellata di malta secca:	ca. 650 l

weber
SAINT-GOBAIN

Preparazione del sottofondo

I mattoni devono essere privi di sostanze che disturbano l'adesione, come polvere o grasso. La malta non deve essere applicata su mattoni congelati. I mattoni asciutti e altamente assorbenti (ad es. mattoni silico calcare, mattoni in calcestruzzo poroso) devono essere pre-bagnati.

Lavorazione

Merce insaccata: Con miscelatore idoneo (ad es. agitatore, miscelatore a regime forzato o betoniera), miscelare la malta da muratura con la quantità d'acqua pulita indicata in modo che la malta sia omogenea e abbia una consistenza plastica. Mettere l'acqua di rubinetto pulita nel recipiente di miscelazione, cospargere la polvere mescolando continuamente e mescolare per circa 2 minuti.

Materiale sfuso / produzione di malta con mescolatore continuo D50: Regolare il dosaggio dell'acqua in modo che la malta abbia una consistenza plastica.

Miscelare solo la quantità di malta che può essere utilizzata entro la durata dell'impasta specificata. Si deve evitare l'aggiunta successiva di acqua.

Trattamento successivo

Fondamentalmente, le misure di protezione secondo la norma SIA 266 devono essere adottate nelle condizioni di costruzione. Proteggere la malta per muratura da un'asciugatura troppo rapida, soprattutto in presenza di temperature elevate, luce solare diretta e/o forte vento - mantenere l'umidità per almeno 3 giorni. Il trattamento successivo può essere effettuato, ad esempio, coprendo con film di PE o stuoie geotessili e spruzzando acqua.

Per evitare danni da gelo alla muratura appena realizzata, proteggere la muratura dal gelo notturno e dal gelo persistente con stuoie isolanti adeguate e prolungare il tempo di trattamento. Inoltre, la malta per muratura dovrebbe essersi asciugata completamente almeno una volta prima del primo gelo.

Restrizioni / precauzione richiesta

A contatto con acqua, il materiale ha una reazione fortemente alcalina. Proteggere la pelle e gli occhi.

Istruzioni di stoccaggio

All'asciutto nell'imballaggio originale non aperto o nel silo

Stabilità di stoccaggio min.

6 months

Istruzioni speciali

Per la lavorazione si deve osservare, tra l'altro, la norma SIA 266.
I dati tecnici si riferiscono a una temperatura di 20 ± 2 °C, i dati di resistenza inoltre a un'umidità relativa di circa il 95% nei primi 7 giorni e di circa il 65% fino al 28° giorno.

Proprietà	Valore
ø Aggiunta di acqua	ca. 4.0 l / sacco da 25 kg
Tempo di lavorabilità min.	90 min

Proprietà	Valore
Resistenza a trazione minima per flessione min. 28 d	3 N/mm^2
Classe di resistenza alla compressione	M 15
Ritenzione d'acqua min.	85 %
Assorbimento d'acqua per capillarità max.	0.2 $kg/(m^2 \cdot min^{0.5})$
Contenuto di cloruri max.	0.10 %
Grano max.	2.5 mm
Reazione al fuoco	A1
Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale)	5 °C
Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale)	30 °C

Devono essere rispettate le norme, le schede tecniche e le istruzioni per l'elaborazione delle rispettive associazioni di categoria e di eventuali altri fornitori di materiali da costruzione, nonché i depliant/tabelle di applicazione Weber. Consigli per la sicurezza: Osservare la scheda di sicurezza. Avviso di garanzia: Saint-Gobain Weber AG garantisce la perfetta qualità dei suoi prodotti nell'ambito delle condizioni generali di vendita e di consegna. Poiché le condizioni di lavorazione sono molto diverse, le raccomandazioni di cui sopra devono essere considerate come informazioni generali senza alcuna garanzia di proprietà.

T: +41 44 947 88 00, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH