

SCHEDA TECNICA



Vantaggi del prodotto

- Poroso, altamente permeabile al suono (trasparente al suono)!
- Lavorazione semplice
- Applicazione manuale
- Grana fine

Colore

- Bianco naturale

MARMORAN Acoustic Topcoat

Intonaco di finitura per sistemi acustici

Caratteristiche del prodotto

- Miscela di malta secca
- Additivi ecologici
- Poroso
- Superficie opaca molto fine
- Privo di ammorbidenti e VOC (composti organici volatili)
- Lavorazione semplice
- Levigabile
- Privo di conservanti

Da sapere prima dell'applicazione

- MARMORAN Acoustic silentcare Topcoat è un intonaco di finitura minerale, estremamente fine e opaco per i sistemi MARMORAN Acoustic silentcare Acoustic senza giunti.
- MARMORAN Acoustic silentcare Topcoat è un intonaco acustico prodotto in fabbrica, estremamente fine e facile da lavorare per i massimi requisiti.

Consumo

Il consumo dipende fortemente dallo spessore del rivestimento.

Spessore dello strato:	ca. 2 mm
Consumo generale:	ca. 1.5 litri/m ²
Consumo per sacco:	ca. 15 litri/ca. 10 m ²

Preparazione del sottofondo

Prima dell'applicazione di MARMORAN Acoustic silentcare Topcoat, il supporto deve essere planare, asciutto, pulito e privo di sostanze che ne riducono l'adesività.

Lavorazione

- MARMORAN Acoustic silentcare Topcoat deve essere mescolato con 5.7 - 6.0 litri di acqua. A tal fine, idealmente viene utilizzata la caraffa di misura da 5 litri di Weber.
- Versare l'intero contenuto di un sacco in un secchio pulito riempito con acqua. Con un agitatore a due pale miscelare bene la massa per 2 minuti. Lasciare «maturare» la malta per 1 minuto.
- Applicazione di MARMORAN Acoustic silentcare Topcoat con la spatola dentata MARMORAN Acoustic fine.
- Ripassare sullo spessore dello strato con un angolo di 90° rispetto all'applicazione. Tirare la malta una volta in senso longitudinale e una in senso trasversale, per ottenere uno spessore dello strato definito.
- Dopo ca. 1 - 5 minuti lisciare il MARMORAN silentcare Topcoat. Dopo ca. 30 minuti (superficie opaca) completare l'operazione di lisciatura con la spatola a farfalla MARMORAN Acoustic BIG, MINI o con la supercazzuola BIG o MINI. Infine perfezionare la lisciatura con il MARMORAN Acoustic Finisher.
- Le strisce create dal frattazzo possono essere rotte con una talocchia abrasiva dopo l'indurimento.

Composizione

MARMORAN Acoustic Topcoat è a base di materiale inerte minerale e leganti organici.

Assicurazione della qualità

La protezione superficiale MARMORAN Acoustic è sottoposta a un controllo continuo della qualità tramite autocontrollo.

Indicazioni generali

Il materiale si asciuga per evaporazione dell'acqua, pertanto condizioni atmosferiche umide e un'elevata umidità dell'aria possono rallentare l'essiccazione. La completa essiccazione può richiedere fino a 48 ore.

Pulizia degli apparecchi

- Immediatamente al termine dei lavori
- Durante i lavori l'attrezzo deve essere mantenuto pulito per ottenere una qualità omogenea

Tonalità

Sono possibili variazioni dovute a:

- Materie prime
- Miscele diverse durante la messa in opera
- Condizioni dell'immobile
- Assorbimento non uniforme
- Influssi atmosferici
-

Tonalità bianco naturale, questa è colorabile in modo limitato

Consegna

1 sacco / 12 sacchi per cartone / 48 sacchi per pallet

Restrizioni / precauzione richiesta

- L'applicazione non deve avvenire a temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C
- Durante e dopo ogni applicazione, i prodotti devono essere protetti dall'azione degli influssi atmosferici (sole, pioggia e gelo)
- È vietato aggiungere additivi estranei di qualsiasi genere

Istruzioni di stoccaggio

Può essere immagazzinato nelle confezioni originali non aperte in condizioni asciutte e al riparo dal gelo per circa 12 mesi.

Istruzioni speciali

A causa di variazioni naturali nella qualità delle materie prime e nelle condizioni di essiccazione nonché degli effetti della lavorazione e della struttura, la tonalità dell'intonaco può differire dal campione. Ciò non rappresenta alcuna riduzione della qualità e non autorizza a denunciare vizi del materiale. Il materiale per un immobile deve essere possibilmente ordinato in una sola volta. Lotti differenti devono essere mescolati fra loro.

Proprietà	Valore
Spessore per l'applicazione min.	2 mm
∅ Tempo di polimerizzazione	48 hour(s)
Temperatura di lavorazione max. (aria, supporto, materiale)	30 °C
Temperatura di lavorazione min. (aria, supporto, materiale)	5 °C
Permeabilità al vapore acqueo secondo il valore sd	V1

Le informazioni contenute in questa scheda tecnica sulle proprietà e l'applicazione dei prodotti menzionati sono date al meglio delle nostre conoscenze basate sul nostro lavoro di sviluppo e sull'esperienza pratica. A causa della versatilità delle possibilità di applicazione, non è possibile presentare tutti i dettagli. In caso di dubbio, i nostri ingegneri applicativi e rappresentanti di vendita sono disponibili per informazioni. Non abbiamo conoscenza della miscelazione con prodotti di altri produttori o di una struttura di rivestimento combinata. Per questo motivo, in questi casi si esclude qualsiasi diritto di garanzia. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche ai prodotti e al loro imballaggio. Per tutti gli altri aspetti, si applicano le condizioni generali di vendita e consegna. Questo opuscolo è rivisto periodicamente. In caso di dubbio, il nostro ufficio vendite vi fornirà informazioni sulla validità di questa documentazione.

T: +41 44 947 88 55, e-mail: technik@weber-marmoran.ch, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH

i