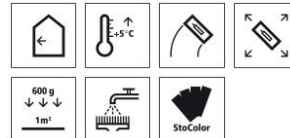


Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

Stucco decorativo minerale ecologico a base di calce



Caratteristica

Applicazione

- interni
- come stuccatura decorativa a strato sottile su supporti piani
- per la creazione di finiture eleganti su pareti e soffitti
- non adatto ad ambienti umidi

Proprietà

- minerale
- non contiene conservanti
- ottima gestione dell'umidità
- a diffusione aperta
- elevata permeabilità al vapore acqueo
- contribuisce a ottimizzare il clima dell'ambiente
- sono possibili diverse tecniche di applicazione
- grande molteplicità creativa
- sottoposto al controllo delle sostanze nocive
- esente da solventi aromatici e plastificanti
- a basse emissioni
- certificazione TÜV SÜD per ingredienti rilevanti per la salute ed emissioni, verifica regolare del prodotto e del processo, controllo delle sostanze impiegate (www.tuvsud.com/schadstoffpruefung-bauprodukte)
- esente da sostanze che causano effetto fogging

Aspetto

- liscio
- satinato lucido
- marmorizzato

Supporto

Requisiti

Il supporto deve essere portante, asciutto, pulito, e privo di efflorescenze o agenti distaccanti.

Preparazioni

La preparazione del sottofondo e l'esecuzione della verniciatura devono avvenire nel rispetto delle norme tecniche generalmente riconosciute. Tutti i rivestimenti e i lavori di preparazione devono sempre essere basati sul supporto in oggetto e sulle sue esigenze.

Rimuovere le mani di pittura in eccesso, sia quelle esistenti non portanti che i rivestimenti e pulire la superficie (meccanicamente o mediante svernicianti adatti).

Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

Le mani di ancoraggio non devono formare alcuno strato lucido.

Supporti ad assorbimento normale:

Mano di ancoraggio con StoPrim Plex o con StoPrim GT.

StoPrim Plex è pronto all'uso e diluibile fino a max. 30% con acqua.

Supporti leggermente assorbenti:

Mano di ancoraggio con StoPrim Color o con StoPrim Sil Color.

Componenti solubili in acqua:

Isolare con StoPrep Isol Q.

StoPrep Isol Q è pronto all'uso e non deve essere diluito. Miscelare con cura il materiale prima dell'uso. Il prodotto contiene un legante cationico e non può essere mescolato con altri prodotti!

Rivestimenti bicomponenti intatti, metalli non ferrosi, materie plastiche:

Mano di ancoraggio con StoAqua EP Activ.

Aree interessate da muffa:

Trattare le superfici con Geiger STOP oppure verniciare con una soluzione di perossido di idrogeno al 10% e poi lavare a fondo con acqua pulita. In caso di risanamento della muffa osservare le rispettive raccomandazioni e direttive nazionali.

Quando si rivestono composti acrilici per il riempimento dei giunti e sigillanti, possono verificarsi crepe e/o scolorimenti nello strato di vernice a causa della maggiore elasticità del composto impermeabilizzante acrilico. In ragione della vasta gamma di prodotti presenti sul mercato, in alcuni casi occorre eseguire alcune prove per valutare il potere adesivo.

I cicli di rivestimento e le raccomandazioni indicate non esonerano l'applicatore dall'effettuare, sotto la propria responsabilità, una verifica e valutazione del supporto.

Lavorazione

Temperatura di lavorazione Temperatura minima dell'aria e del supporto: +5 °C

Preparazione del materiale Pronto all'uso

Consumo	Tipo di applicazione	Consumo ca.	
	per mano di lavorazione	0,2	kg/m ²

Il consumo del materiale dipende tra l'altro dalla lavorazione, dal supporto e dalla consistenza. I valori di consumo sono soltanto indicativi. I valori di consumo precisi devono essere determinati per ogni specifico progetto.

Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

Struttura del rivestimento

Mano di fondo:

In base al tipo e alle condizioni del supporto. Applicare StoLevell In AS in modo uniforme.

Rivestimento intermedio e di finitura:

StoCalce Marmorino

Variando la tecnica di lavorazione è possibile realizzare diverse superfici. È possibile richiedere consigli per le tecniche di lavorazione e le relative istruzioni di lavorazione.

StoCalce Marmorino classico

Per garantire la massima resistenza possibile alle fessurazioni delle lastre in gesso, applicare uno strato di stucco nel livello di qualità Q3. Successivamente tappezzare accuratamente a filo la superficie con StoColl Tap e StoTap Pro 100 P e spatolare su tutta la superficie con StoLevell In Sil o StoLevell AS. Carteggiare la superficie, spolverare accuratamente e applicare la mano di ancoraggio con StoPrim Plex o StoPrim GT.

Applicare una mano di fondo riempitiva con StoCalce Marmorino su supporto liscio e privo di polvere. Applicare StoCalce Marmorino con StoCalce Marmorino-Glättekelle in un disegno incrociato su tutte le superfici.

Dopo un'asciugatura sufficiente (almeno 12 ore), utilizzare carta abrasiva a grana 180 per rimuovere le difetti visibili. La polvere creata dall'operazione di levigatura deve essere rimossa con cura, per evitare strati di separazione.

Applicare due ulteriori spatolature con StoCalce Marmorino utilizzando StoCalce Marmorino-Glättekelle e la tecnica desiderata. Occorre fare attenzione che non si formino bavature. Rispettare il tempo di asciugatura di 12 ore.

In un secondo momento rispetto all'applicazione dell'ultima mano di mordente, il bordo della spatola StoCalce Marmorino Glättekelle può essere utilizzato per compattare la superficie che deve essere asciutta al tatto. Eseguire questo processo fino al raggiungimento del livello di brillantezza desiderato. Per compattare le superfici utilizzare sempre la StoCalce Marmorino-Glättekelle. In caso di attrezzo nuovo, i bordi devono essere levigati a umido con una carta vetrata molto fine. In questo modo si eviteranno graffi e danni alle superfici compattate.

Per proteggere le superfici dai liquidi e dall'umidità, applicare della cera (StoLook Wax, StoLook Wax forte) con un panno privo di lanugine o utilizzando la spatola StoCalce Marmorino-Glättekelle. Lucidare la superficie con un panno pulito poco dopo l'applicazione (questo può essere effettuato anche a macchina).

Le superfici StoCalce Marmorino sono costituite per lo più da calce e marmo e possiedono un'elevata capacità di assorbimento dell'acqua. Pertanto, i rivestimenti protettivi con cera devono essere applicati solo dopo un tempo di asciugatura di 2

Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

settimane. Altrimenti sussiste il pericolo di un possibile cambiamento di colore. Con l'eccessiva applicazione di cera può presentarsi un cambiamento del colore bianco o un appannamento. Questi difetti possono essere eliminati con l'applicazione di trementina e con un panno di lana pulito.

Sigillante:
StoLook Wax (se necessario)
StoLook Wax forte (se necessario)

Lavorazione manuale

Pulizia delle attrezzature Pulire le attrezzature con acqua subito dopo l'uso.

Indicazioni, consigli, speciali, altro Non mescolare materiale che ha iniziato a indurirsi con materiale ancora da applicare. Nelle pause di lavoro coprire la superficie del materiale con una pellicola.

Raccomandazione: Per evitare residui metallici da abrasione (residui grigi) durante il consolidamento, utilizzare StoCalce Marmorino-Glättecke.

Se si utilizza StoLook Wax forte per la sigillatura, il diverso consolidamento può rafforzare il contrasto chiaro-scuro.

Applicazione su superfici esposte all'acqua:
- Classi di esposizione all'acqua secondo DIN 18534-1:2017-04 e secondo la scheda tecnica Nr. 5 della Bundesverband der Gipsindustrie e.V.
- Il prodotto è adatto solo per superfici con classe di esposizione all'acqua W0-I (bassa esposizione).

Fornire

Tonalità bianco naturale, colorazione secondo lo StoColor System, colorabile con StoLook Punto F

Imballaggio Secchio

Stoccaggio

Condizioni di stoccaggio Conservare nella custodia originale ben chiusa e al riparo dal gelo. Proteggere dall'irraggiamento diretto del sole.

Durata di stoccaggio La migliore qualità del prodotto viene garantita fino alla data di scadenza se conservato nel contenitore originale chiuso e nel rispetto delle condizioni di stoccaggio. La scadenza è indicata dal numero di partita sul contenitore.
Spiegazione del numero di partita:
cifra 1 = cifra finale dell'anno, cifra 2 + 3 = settimana del calendario
Esempio: 6450013223 - durata di stoccaggio fino alla fine della 45ª settimana del 2026

Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

Una volta aperto, consumare in breve tempo. Il deposito di sporco può ridurre la durata di conservazione, ad es. a causa dello strumento sporco.

Perizia / omologazione

TÜV SÜD - Certificate/eco-label no. TM-18/220608-1 StoCalce Marmorino (a basse emissioni, sottoposto al controllo delle sostanze nocive e della produzione) Valutazione del comportamento d'emissione

Marcatura

Sicurezza

Questo prodotto deve essere contrassegnato secondo le direttive UE vigenti. Rispettare la scheda di sicurezza! Le istruzioni di sicurezza si riferiscono al prodotto pronto all'uso non lavorato.

Provoca irritazione cutanea. Provoca gravi lesioni oculari. Può irritare le vie respiratorie. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare di respirare la polvere. Utilizzare soltanto all'aperto o in luogo ben ventilato. Indossare guanti/ indumenti protettivi/ proteggere gli occhi/ proteggere il viso. **IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:** sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare. Consultare immediatamente un medico. **IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE:** lavare abbondantemente con acqua e sapone. In caso di irritazione della pelle: consultare un medico. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. **IN CASO DI INALAZIONE:** trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.

Indicazioni particolari

Le informazioni o i dati in questa scheda tecnica servono per la garanzia dello scopo d'impiego usuale o dell'idoneità di utilizzo e si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze. Non esonerano tuttavia l'utente dalla verifica autonoma dell'idoneità e dell'utilizzo. Le applicazioni che non vengono menzionate espressamente in questa scheda tecnica possono aver luogo solo dopo un colloquio. Senza consenso avvengono a proprio rischio. Ciò vale in particolar modo per le combinazioni con altri prodotti.

Con la pubblicazione di una nuova scheda tecnica ogni scheda tecnica precedente perde la propria validità. La nuova versione può essere richiesta in internet.

Sto Italia Srl
Via G. Di Vittorio 1/3
I - 50053 Empoli (FI)
Telefono: 05 71-94 701
Telefax: 05 71-94 67 18
info.it@sto.com

Scheda tecnica

StoCalce Marmorino

www.stoitalia.it