



Vantaggi del prodotto

- Allestimento decorativo e fantasioso delle facciate
- Adatto per tecnica a rullo, a sgraffito e a tratteggio
- Eccellente aderenza

Colore

- Bianco

SCHEDA TECNICA

weber.star 281

Intonaco a spatola per superfici creative

Campo di applicazione

- Per esterni e interni
- Per tutti gli intonaci di fondo minerali portanti

Caratteristiche del prodotto

- Crea un clima abitativo salutare grazie ad una permeabilità al vapore acqueo ottimale
- Può essere lavorato sia a macchina che manualmente
- Offre l'elevata protezione contro la pioggia battente della classe di sollecitazione III secondo la norma DIN 4108

Da sapere prima dell'applicazione

Descrizione del prodotto: weber.star 281 è una malta secca a base minerale, prodotta in fabbrica secondo la norma DIN EN 998-1.

Composizione: cemento bianco, idrato di calce bianca, aggiunte minerali classificate, idrorepellenti, aggiunte per una migliore lavorazione e adesione al fondo di ancoraggio, pigmenti resistenti alla calce, al cemento e alla luce.

Lavorazione

Durante la lavorazione e l'essiccazione, la temperatura dell'aria, dei materiali utilizzati e del supporto non deve scendere sotto +5°C.

Alla malta non devono essere aggiunti additivi.

a macchina: la malta può essere lavorata con tutte le intonatrici comuni.

manualmente: mescolare a fondo il contenuto del sacco con la quantità indicata di acqua in modo che si crei una consistenza che permetta la lavorazione.

Applicare la malta sul supporto (a seconda della struttura desiderata, spruzzarla o gettarla con una cazzuola). Lo spessore di applicazione dipende dalla struttura desiderata, tuttavia deve essere al massimo di 5 mm.

Strutturare liberamente il materiale applicato con un attrezzo idoneo.

Struttura sgraffito: graffiare l'intonaco con un sacchetto in pelle.

Struttura applicazione con cazzuola: applicare l'intonaco a ventaglio/a scaglie con una cazzuola.

Struttura intonaco a rullo: strutturare l'intonaco mediante un rullo per struttura.

Per realizzare una superficie dell'intonaco sbiadita, trattare la superficie dell'intonaco già indurita con una spazzola (pennellessa o simili). Per evitare differenze di colore e gradini, si consiglia di non lavorare con attrezzi diversi, di lavorare bagnato su bagnato e di non ripassare le superfici indurite. Onde evitare gradini, lavorare contemporaneamente su piani di lavoro sfalsati.

Restrizioni / precauzione richiesta

- Le superfici appena intonacate devono essere protette dall'irraggiamento solare diretto, da forte vento o dall'umidità
- Applicazione ed esecuzione secondo DIN 18 350 VOB/C e DIN 18 550
- I dati di consumo si riferiscono allo spessore minimo dello strato e possono variare a seconda del supporto e della lavorazione. I valori di consumo esatti devono essere rilevati su superfici di prova sull'immobile.
- Gli elementi strutturali adiacenti devono essere separati dal sistema di intonaco.

Istruzioni di stoccaggio

In caso di stoccaggio all'asciutto, protetto dall'umidità, il materiale può essere conservato fino a 1 anno.

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. Mischiare lotti diversi tra loro. Un'umidità continuamente elevata, ad es. aree esposte a spruzzi d'acqua non realizzate correttamente, una piantumazione nelle immediate vicinanze della facciata, sporcizia o polveri cariche di microrganismi (ad es. polveri dei terreni) possono favorire la formazione di alghe e funghi.

Proprietà	Valore
Reazione al fuoco	A1
Classe di resistenza alla compressione	CS I (0.4 – 2.5 N/mm ²)

Proprietà	Valore
Ø Spessore dello strato d'aria equivalente alla diffusione	V1 - Alto = > 150 g/(m ² d) = sd < 0,14 m
Gruppo mortaiο	Classe P II / malta cementizia a base di calce
Assorbimento di acqua capillare max.	W 2
Trasmissione del vapore acqueo (ca.)	Wasserdampfdurchlässigkeit (μ): ≤ 20 (EN 998-1:2010-12)
Tasso di permeabilità all'acqua w	W2 - media, > 0.1 ≤ 0.5 kg/(m ² · h0.5)

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, Saint-Gobain Weber AG, Industriestrasse 10, CH-8604 Volketswil ZH

i