

WEIßE, MINERALISCH-SYNTHETISCHE SPACHTELMASSE ZUM AUSBESSERN

von Wänden und Decken, für Innen- und Außenanwendungen geeignet.

S10



KLEIB S10 ist eine zum Ausgleichen vertikaler und horizontaler Oberflächen im Innen- und Außenbereich konzipierte Spachtelmasse. Aufgrund seiner Eigenschaften kann KLEIB S10 beim Ausgleichen und Veredeln von Wänden und Decken sowie bei der Ausbesserung von Untergrundmängeln eingesetzt werden. Insbesondere bei Ausbesserungsarbeiten nach dem Einbau von Fenstern und Türen, beim sog. "Verfilzen" der Oberflächen empfohlen. KLEIB S10 wird hauptsächlich bei der Instandsetzung traditioneller Kalkzementputze im Innen- und Außenbereich verwendet. Schichtstärken: ab 1 mm bis 10 mm.

- die ausgezeichnetes Haftvermögen und Elastizität
- mikrofaser verstärkt
- frei von Kalk
- frost- und witterungsbeständig
- hoch dampfdurchlässig

verpackung	stück pro Palette	Verbrauch
25 kg	54	ca. 1,5 kg/m ²

Technische Daten

Mischungsverhältnisse

0,23 ÷ 0,25 l Wasser/1 kg Mörtel
5,75 ÷ 6,25 l Wasser/25 kg Mörtel

Das Produkt behält seine Verarbeitungseigenschaften

bis zu 2 Stunden

Temperatur für Mörtelzubereitung

von +5°C bis +25°C

Temperatur Untergrund- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung

von +5°C bis +25°C

Schichtstärke des Mörtels mind

1 mm

Schichtstärke des Mörtels max

10 mm

Dichte brutto im trockenen Zustand

1420 kg/m³ ± 55

Druckfestigkeit nach 28 Tagen der Aufbewahrung

Kategorie CS IV

Haftung nach den verlangten Saisonzyklen

0,6 N/mm² - FP: A

Wasseraufnahme aufgrund kapillarer Leitfähigkeit

Kategorie W2

Wasserdurchlässigkeit nach den verlangten Saisonzyklen

≤ 1 ml/cm² nach 48 h

KLEIB
PROFESSIONAL

Eigenschaften

KLEIB S10 ist eine mineralische Trockenmischung auf Basis weißen Portlandzements und einer Polymer-Dispersion, die ausgezeichnetes Haftvermögen und Elastizität gewährleisten. Zusätzlich wurde die Masse durch den Einsatz von Mikrofasern verstärkt, wodurch sie einfach und ausgezeichnet aufgetragen werden kann und bruchfest ist. KLEIB S10 ist frei von Kalk, dadurch ist die Masse beständig gegen Schimmel- und Algenblüten! Die Masse ist frost- und witterungsbeständig und hoch dampfdurchlässig.

Vorbereitung des Untergrunds

KLEIB S10 kann auf Beton, Keramik und Untergründen aus Zellenbeton eingesetzt werden. Der Untergrund sollte eben, tragfähig und trocken, frei von haftungsmindernden Verschmutzungen, d.h. von Staub, Kalk, Fett und alten, abblätternden Lackschichten sein. Vor Auftragen der Masse den Untergrund mit KLEIB G1 vorbehandeln. Lose und poröse Untergründe mit KLEIB G2 vorbehandeln. Tragfähige Untergründe auf Basis von Zement müssen nicht mit Grundierer vorbehandelt werden.

Vorbereitung des Untergrunds und Gebrauchsanweisung

Ca. 5,5 bis 6,5 L Wasser mit 25 kg Trockenmasse vermengen. Beim Dosieren ständig umrühren. Mit einem Bohrer mit Rühraufsatz mischen, bis eine einheitliche, klumpenfreie Masse entsteht. Die Masse kann ca. 5 Minuten nach dem Verrühren aufgetragen werden. Das Produkt sollte binnen 2 Stunden verbraucht werden. Die Konsistenz der Masse ist je nach ausgeführten Arbeiten mit Wasser zu regulieren: höhere Viskosität bei der Ausbesserung von Mängeln, niedrigere beim Spachteln. Der Untergrund sollte vor dem Auftragen der Masse feucht, aber nicht nass sein. KLEIB S10 sollte mit einer Stahlkelle aufgetragen werden. Während der Arbeiten ist die Oberfläche entsprechend häufig mit der Kelle glatt zu streifen, sodass eine entsprechend ebene Oberfläche hergestellt werden kann. Für maximale Glätte kann die geebnete Oberfläche mit einer feuchten Filz-Kelle gestreift werden. Die Zeit zwischen Auftragen der Masse und der Spachtelarbeit hängt von der Saugfähigkeit des Untergrunds, der Umgebungstemperatur und Luftfeuchtigkeit sowie der Viskosität der vorbereiteten Spachtelmasse ab. Die gespachtelten Oberflächen im Außenbereich sind vor Sonnenstrahlen und Witterung zu schützen. Wird die Masse im Innenbereich eingesetzt, muss der Wasserdampf aus den Räumen abgeleitet werden. Zu diesem Zweck sind die Räume entsprechend zu lüften. Die mit der Spachtelmasse vorbehandelten Oberflächen können je nach Temperatur und Luftfeuchtigkeit nach 2 bis 6 Wochen mit KLEIB-Farben gestrichen werden.

Verbrauch

Durchschnittlicher Verbrauch der Masse bei 1 mm starker Schicht: 1,5 kg pro 1m².

Werkzeug

Werkzeug Stahl- und Filz-Kelle etc. sind direkt nach Abschluss der Arbeiten mit kaltem Wasser zu reinigen.

Lagerung und Transport

In werkseitig verschlossenen Verpackungen, in trockenen Räumen auf Paletten lagern. Die Haltbarkeitsdauer beträgt 12 Monate. KLEIB S10 enthält Zement. Entsprechenden Augen-, Atem- und Hautschutz gemäß Angaben im Sicherheitsdatenblatt verwenden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Staub nicht einatmen. Bei Augenkontakt Augen gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Nach Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorlegen.

Technische Daten

Wasserdampfdurchlässigkeit	≤ 12
Wärmeleitfähigkeit	0,44 W/m·K
Beständigkeit	Frostbeständiger Mörtel
Brandverhalten	F