

# Elastischer Feinputz KLEIB S1

## Produkteigenschaften:

- Weißer, elastischer Feinputz auf Basis von Anhydrit;
- Verlängerte Verarbeitungszeit;
- Wasserdampfdurchlässig;
- Zum Auftragen von Hand oder mechanisch;
- Zum Verspachteln und Ausgleichen von Wänden und Decken;
- Einfaches Auftragen und Verarbeiten;
- Keine Staubbildung beim Schleifen.

## ANWENDUNGSBEREICH

KLEIB S1 ist eine weiße, doppelfunktionale Spachtelmasse zum Fugen und Verspachteln von Gipskartonplatten sowie zu Fertigungs- und Dekorarbeiten im Bauwesen. KLEIB S1 kann auf Kalk-Zement-, Beton- und Gipsuntergründe sowie Gipskartonplatten angewendet werden.

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund soll stabil und tragfähig, d.h. ausreichend fest, frei von Schichten, die die Haftung des Mörtels schwächen könnten, sein. Zu saugfähige Oberflächen mit der Grundierung KLEIB G1 sichern. Zur Verstärkung von schwächeren, verwitterten Oberflächen die Grundierung **KLEIB G2 einsetzen**.

**KLEIB S1 nicht auf Anstriche mit Phthalate- und Kreidefarben einsetzen.**

## VORBEREITUNG DER MASSE

Die Vorbereitung des Mörtels erfolgt durch Einschütten des gesamten Sackinhalts in ein Gefäß mit abgemessener Wassermenge und Anrühren bis zum Erreichen einer homogenen Masse. Der Mörtel ist nach 5 Minuten und erneutem Verrühren anwendungsbereit. Zum Ausgleichen von Fehlstellen muss die Konsistenz des Mörtels dicker als für das Feinputzen sein.

## GEBRAUCHSANWEISUNG

Den Feinputz mit einem Reibebrett aus Edelstahl gleichmäßig auf den Untergrund auftragen und dabei zudrücken. **Geeignet auch zum Auftragen mit hydrodynamischen Aggregaten.** Nach dem Trocknen feine Unebenheiten mit Schleifpapier oder Schleifgitter beseitigen.

## VERBRAUCH

Ca. 1 kg Trockenmasse pro  $1\text{m}^2$  bei 1 mm Auftragestärke.

## AUFBEWAHRUNG

Den Mörtel in dicht verschlossenen Säcken in trockenen Räumen bis zu 12 Monate ab dem Herstellungsdatum, das auf der Verpackung angegebenen ist, aufbewahren.

## TECHNISCHE DATEN

Mischungsverhältnisse	0,30÷0,35 l Wasser/ 1 kg Mörtel
	7,50÷8,75 l Wasser/ 25 kg Mörtel
Offene Zeit:	ca. 20 Minuten
Verarbeitungsbereit	ca. 12 Stunden (unter entsprechenden Bedingungen)
Max. Schichtstärke	bis 2 mm
Vorbereitungstemperatur	von +5° C bis +25°C
Untergrund- und Umgebungstemperatur bei der Verarbeitung	von +5° C bis +25°C

	<b>PN-EN 13963:2008</b> Baustoffe zum Verfugen von Gipskartonplatten. Definitionen, Anforderungen und Prüfungsmethoden.	
	<b>Doppelfunktionale Spachtelmasse zum Auftragen von Hand und mechanisch.</b>	<b>Typ 3A</b>
Biegezugfestigkeit	Kraft bei dem ersten Bruch	<b>112 [N]</b>
	Zerstörungskraft	<b>205 [N]</b>
Haftvermögen		<b>&gt; 0,25 [N/mm<sup>2</sup>]</b>
Rissfestigkeit		<b>keine Risse im Bereich von 50 mm von dem dünnen Keilende</b>
Gehalt an großen Partikeln	Rückstand im Sieb 0,315 mm	<b>0%</b>
	Rückstand im Sieb 0,200 mm	<b>&lt; 1%</b>
Brandverhalten		<b>Klasse A1</b>

Das Produkt besitzt das Hygiene-Attest.