



TECHNISCHES MERKBLATT

KEIM LEHM-BURRITO-FEINPUTZ

1. PRODUKTBESCHREIBUNG

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz ist ein diffusionsoffener Lehmfeinputz für Schichtstärken von 0,7 bis 2 mm je Putzlage mit beschichtungsfähiger Oberfläche. KEIM Lehm-Burrito ist völlig frei von Konservierungsstoffen, Dispersionen oder chemischen Weichmachern.

2. ANWENDUNGSBEREICH

Reversibler Werk trockenmörtel auf Lehm basis für Innen z.B. zur Herstellung gefilterter und strukturierter Oberflächen. Je nach Untergrundvoraussetzung und gewünschter Oberfläche als Deckputz ein- oder zweilagig bis max. 2 mm Schichtstärke anwendbar. KEIM Lehm-Burrito-Feinputz ist völlig frei von Konservierungsstoffen, Dispersionen oder chemischen Weichmachern.

Verwendung ausserhalb des direkten Spritzwasserbereiches. Nicht in Umgebungen mit überhöhter Luftfeuchtigkeit von 65% oder mehr einsetzen. KEIM Lehm-Burrito-Feinputz eignet sich nicht als „Entfeuchtungsputz“ (z.B. feuchte Keller, feuchte Wände o.ä.)

Nicht geeignet für:

plastoelastische Beschichtungen; nicht benetzbare Untergründe; Untergründe mit Salzausblühungen

3. PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- einfach zu renovieren
- gut zu filzen
- diffusionsoffen
- feuchteregulierende Eigenschaft
- hoch sorptionsfähig, begünstigt ein angenehmes Raumklima
- Brandverhalten: nicht brennbar
- biozidfrei
- dispersionsfrei
- lösemittelfrei
- weichmacherfrei

MATERIALKENN DATEN:

- Dichte: ca. 1,4 g/cm³
- Größtkorn: 1,0 mm

FARB TÖNE:

naturbeige / Misch töne im 2-komponenten System (mögliche Farbtöne auf Anfrage)

4. VERARBEITUNGSHINWEISE

UNTERGRUNDVORBEREITUNG:

Der Untergrund muss eben, trocken, tragfähig, ausreichend saugfähig und frei von haftmindernden Rückständen sein und darf nicht zu stark saugen. Glatte nicht griffige, aber saugfähige Untergründe, sind mit KEIM zu grundieren. Technisches Merkblatt der Grundierung hinsichtlich Ausführung und Verdünnung beachten.

TECHNISCHES MERKBLATT – KEIM LEHM-BURRITO-FEINPUTZ

VERARBEITUNGSBEDINGUNGEN:

Luft- und Untergrundtemperatur während der Verarbeitung und Trocknung muss ≥ 5 °C betragen.

MATERIALZUBEREITUNG / ANMISCHEN & FÖRDERN:

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz mit ca. 7,3 - 7,7 l (Angabe pro Sack) sauberem Wasser mittels Rührquirl zu einer steifplastischen Konsistenz knollenfrei anmischen. Unbedingt das Material vor dem Auftragen ausreichend quellen lassen (ca. 20 Minuten) und vor dem Wandauftrag nochmals intensiv durchmischen.

Bereits angesteiftes Material kann mit Wasser wieder verdünnt werden, jedoch darf keinesfalls nachträglich Trockenmörtel dem angesetzten Putz zugegeben werden, da es ansonsten zu Knöllchenbildung kommen kann.

Bei Unterbrechungen von mehr als einer Stunde (Arbeitspausen, längere Unterbrechungen, Standzeit über Nacht etc.) Anmachgefäß abdecken bzw. mit Deckel verschliessen und vor der weiteren Anwendung erneut maschinell aufschlagen.

Da echte Lehmprodukte physikalisch trocknen und abbinden, existiert keine Topfzeit im klassischen Sinne. Es wird jedoch empfohlen, den angesetzten Feinputz innerhalb von zwei Tagen zu verarbeiten.

Bei Arbeitsunterbrechungen über Nacht den angemischten Putz kühl zwischenlagern.

VERARBEITUNG:

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz ist ein Lehmfeinputz zur Handverarbeitung. Bei zwei Auftragslagen muss die erste Lage zwingend vollständig trocken sein. Material antragen und im frischen Zustand mehrfach nachglätten, bis die eine durchschnittliche Oberflächenebenheit erreicht ist.

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz kann mit einem Schwammbrett gefilzt oder auch frei mit geeigneten Werkzeug strukturiert werden.

SCHICHTAUFBAU:

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz ist einlagig für Schichtstärken von 0,7 bis 2 mm geeignet. Bei höheren Schichtstärken muss mehrlagig mit Zwischenstandzeit gearbeitet werden.

Partielle Fehlstellen im Untergrund wie z.B. Ausbrüche, Vertiefungen oder Schlitzte müssen vorgeputzt werden. Vor weiteren Putzlagen müssen diese vorgeputzten Stellen vollständig durchgetrocknet sein.

ÜBERARBEITUNG:

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz ist direkt mit allen Innenwandfarben von KEIM beschichtbar.

STANDZEIT:

mindestens 1 Tag/mm Putzdicke (abhängig von Temperatur und relativer Luftfeuchtigkeit).

KEIM Lehm-Burrito-Feinputz trocknet physikalisch, d.h. infolge der Verdunstung des Anmachwassers. Daher sind Trocknungszeiten grundsätzlich umgebungsabhängig.

Zur künstlichen Trocknung keinesfalls gasbetriebene Heizgeräte einsetzen! Sofern eine künstliche Trocknung notwendig ist, ausschliesslich mit Kondensationstrockner arbeiten.

VERBRAUCH:

ca. 1.0 kg/m² bei Putzlagen in Kornstärke

Die Angaben zu Materialverbrauchswerte sind Richtwerte auf glatten Untergründen. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen zu ermitteln.

REINIGUNG DER WERKZEUGE:

Sofort mit Wasser reinigen.

5. LIEFERFORM

Gebindeinhalt	Mengeneinheit	Anzahl auf Palette	Gebindetyp
25	kg	42	Sack

6. LAGERUNG

max. Lagerzeit	Lagerungsbedingungen
unbegrenzt lagerfähig	vor Feuchtigkeit schützen vor Witterung schützen Gebinde dicht verschlossen halten

LAGERUNG

Aufgrund individueller, nicht beeinflussbarer Lagerbedingungen vor Ort ist es nach unseren Erfahrungen ratsam, ein Produkt nach Ablauf von ca. 2 Jahren zunächst auf Eignung zu prüfen. Lehmprodukte sind hygroskopisch, so dass unter bestimmten Bedingungen Abbindevorgänge im Gebinde stattfinden könnten, die die technische Qualität des Produkts beeinflussen können.

7. ENTSORGUNG

Hinweise zur Entsorgung siehe Abschnitt 13 im Sicherheitsdatenblatt.

ENTSORGUNG

Abfallschlüssel: 17 01 07

8. SICHERHEITSHINWEISE

Sicherheitsdatenblatt beachten.

9. ALLGEMEINE HINWEISE:

Nicht zu behandelnde Flächen, speziell Glas, Keramik und Naturstein, abdecken. Spritzer auf Umgebungsflächen oder Verkehrsflächen sind sofort mit viel Wasser anzulösen und zu entfernen.

Das Vermischen mit systemfremden Produkten oder anderweitigen Fremdzusätzen ist nicht zulässig.

Die genannten Werte und Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und praktischer Erfahrungen. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellung bei der Auswahl unserer Produkte geben und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Insbesondere entbinden sie den Käufer und Verarbeiter nicht von der Verpflichtung, sich von der Eignung unserer Produkte für den vorgesehenen Verwendungszweck mit der gewerbe üblichen Sorgfalt selbst zu überzeugen. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik müssen eingehalten werden. Änderungen, die der Verbesserung des Produktes oder seiner Anwendung dienen, behalten wir uns vor. Mit Erscheinen dieser Ausgabe sind frühere Ausgaben ungültig.