



# THERMOLUT®-UP12

**Art.-Nr. 2 08505**

## Lehm-Unterputz – trocken

### Eigenschaften:

- Werk trockenmörtel
- von Hand und maschinell verarbeitbar
- diffusionsoffen
- umweltfreundlich
- für den Innenbereich
- gem. Lehm bau-Regeln 3.9 des „Dachverbandes Lehm“
- für Schichtdicken von 10 bis 30 mm in einem Arbeitsgang

### Einsatzgebiete:

THERMOLUT-UP12 dient als Ausgleichs- bzw. Unterputz für unebene Flächen in Innenräumen auf THERMOLUT-SCHILFROHR-Gewebe, THERMOLUT-Leichtlehmstein-NF1200, Mauerwerk, sowie zum Verkleben der THERMOLUT-DP180. Ferner geeignet als Mauermörtel für THERMOLUT-Leichtlehmstein-NF1200.

### Technische Daten:

Basis:	Lehm, Sand, Stroh
Farbe:	braun
Schüttdichte:	1,5 g/cm <sup>3</sup>
Korngröße:	0–2 mm
Reinigung:	im noch frischen Zustand mit Wasser
Wasserzugabe:	ca. 4 l auf 25 kg Pulver ca. 160 l auf 1.000 kg Pulver
Verarbeitungs-/ Untergrundtemp.:	+ 5 °C bis + 30 °C
Verbrauch:	ca. 1,5 kg je m <sup>2</sup> /mm Schichtdicke
Lieferform:	1 m <sup>3</sup> im Big Bag, 25-kg-Säcke
Lagerung:	kühl und trocken, 36 Monate im original verschlossenen Gebinde, angebrochene Gebinde umgehend aufbrauchen

### Untergrund:

Der Untergrund bzw. vorhandene Lehmputze müssen fest,

sauber, frei von Altanstrichen, Tapetenresten, haftungsmindernden Stoffen und ausreichend griffig sein. Die Untergründe sind so vorzunässen, dass sie zum Zeitpunkt der Putzbeschichtung mattheucht sind. Sehr stark saugende Untergründe, Beton oder Faserzementplatten zur Haftverbesserung mit ASO-PG07 grundieren. Putzträger wie THERMOLUT-SCHILFROHR-Gewebe etc. müssen trocken sein.

### Verarbeitung:

THERMOLUT-UP12 kann zur Handverarbeitung mit einem Rührwerk angemischt werden oder mit allen gebräuchlichen kontinuierlichen Mischpumpen (z. B. mit der PFT G4) mit Nachmischer verarbeitet werden.

### Maschinenausrüstung:

Schlauchlänge:	max. 20 m
Schlauchgröße:	35 mm
Mischwendel:	D6 oder D8
Spritzkopf für Kratzputz, Düsengröße > 17 mm	
Wasserzugabe:	ca. 360–380 l/h

THERMOLUT-UP12 kann einlagig bis 30 mm Schichtdicke aufgetragen und abgezogen werden. Bei Schichtdicken > 30 mm bzw. mehrlagigem Putzauftrag das Glasgittergewebe-07 einlegen.

### Hinweise:

- ☞ Das angerührte Material ist abgedeckt max. 2–3 Tage verarbeitungsfähig. Eventuell muss jedoch nochmals Wasser zugesetzt werden.
- ☞ Da der Lehmputz organische Bestandteile hat und nass aufgetragen wird, kann es bei schlechten Trocknungsbedingungen zu geringfügiger Schimmelbildung kommen. Falls dieser Zustand längere Zeit anhält, muss eine künstliche Bautrocknung erfolgen.
- ☞ Nicht geeignet auf mit bauschädlichen Salzen und/oder feuchtigkeitsbelasteten Flächen.

**Bitte gültiges EG-Sicherheitsdatenblatt beachten!**