

Luftdichtung - Verbundsystem

Datenblatt

Hanf-Tapete mit Lehm-Kleister

- Hanf-Tapete H-PT: 12,5 qm = 500 mm x 25 lfm
- Volldeklaration Hanftapete H-PTM: Hanffaser (100%)
- HL-Lehmkleister HL-SL: 10 kg Trockenmasse
- Volldeklaration Lehmkleister HL-SL: Tonerde, Roggenleim

Auf einer Vollschalung zu verarbeiten.

Vorbereitung

1. Lehmkleister HL-SL wird in ca. 40 Liter Wasser angerührt.
Eine Quellzeit von wenigstens 2 Stunden ist erforderlich.
Er braucht eine Konsistenz wie Kleister oder Tapetenleim.
Der Lehmkleister ist NUR 24 h nach dem Ansetzen verwendbar.
Mit einem Sack 10 kg Lehmkleister kann eine Rolle Hanf-Tapete (12,5 qm) beidseitig geleimt und geschlämmt werden.
2. Staub und Farbreste sind gründlich zu entfernen. Der Rauspund sollte trocken sein.
Nicht vornässen!

Anleimen

Mit dem gut gerührten Lehmkleister wird der Untergrund vorgestrichen, besonders gründlich an Schrägen oder Deckenflächen.

Einschlämmen

Auf einem Tapeziertisch wird die auf Länge geschnittene Hanf-Tapete einseitig mit dem Lehmkleister HL-SL eingeschlämmt.
Sie kann wie Papier-Tapete zum Tragen zusammengelegt werden.

Tapezieren

Die eingeschlämmte Hanf-Tapete ist auf den Untergrund zu kleben und mit einer Glättkelle anzudrücken.
Für eine Luftdichtungsebene ist ein Überlappen zwingend erforderlich.
Mit Tackerkrammen (>15mm) ist sie an die Holzschalung zu tackern, insbesondere an Schrägen oder Deckenflächen und insbesondere an den Überlappungen.

Anschlämmen

Die haftende Hanf-Tapete ist von der Gegenseite ebenfalls gründlich zu schlämmen und dabei an den Untergrund zu drücken.

Trocknen

Eine schnelle Trocknung erzwingen!
Anderenfalls entwickelt der Lehmkleister einen säuerlichen Geruch. Mit einem Ventilator genügend Luftbewegung sichern!

Lehmkleister und Hanf-Tapete dienen in ihrer Kombination

1. Putzträger für einen HL-Feinputz
2. Luftdichtung auf Holz-Vollschalung

Wird die Hanftapete nicht als Luftdichtung sondern nur als Putzträger verwendet, kann auf ein Überlappen verzichtet werden.

Weiterverarbeitung

Auf den staubfreien getrockneten Luchtdichtung-Verbund wird **ohne Vornässen** ein Lehm-Feinputz HL-FP aufgezogen.

Wurde die Hanf-Tapete nicht genügend eingeschlämmt, kann es während des Feinputzens zum Ablösen des Luchtdichtung-Verbundes führen.

Hanffaser Uckermark * DE - 17291 Prenzlau * www.hanffaser.de



HL-SL

10 kg