



LEHMBAUPLATTE

Arbeitsblatt 3.1



ZUKUNFT WIRD AUS LEHM GEMACHT:

Nachhaltig bauen. Natürlich mit Lehm. Das ist conluto.

Lehm denken, Lehm spüren, mit Lehm gestalten – bei **conluto** dreht sich alles um Lehm. Aus diesem einzigartigen Rohstoff stellt **conluto** seit 1993 hochwertige Lehmfertigprodukte her.

Gegründet von Jörg Meyer verbindet das europaweit agierende Unternehmen Tradition und Innovation. Auf einem 14.000 m² großen Betriebsgelände werden u.a. Lehmputze in erdfeuchter und trockener Konsistenz, Edelputze, Lehmmörtel, Farben und Stampflehme produziert.

Höchste Qualität bei Lehmprodukten und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit den Kunden – das ist unser Anspruch.

„Gerne sind wir für Sie da!“

Mehr zu conluto unter www.conluto.de/unternehmen

EINFACH VIEL LEHM - TROCKEN UND SCHNELL.

Nachhaltiger Trockenbau mit der conluto Lehmbauplatte:

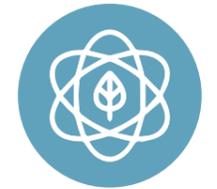
Vereint alle wohngesunden Eigenschaften des ältesten Baustoffes der Welt mit der Effizienz des Trockenbaus.



100% natürlich.



100% wiederverwendbar.



100% schadstofffrei.

Die conluto Lehmbauplatte:

- Sorgt für gesundes, gutes Raumklima und Schallschutz
- Speichert Wärme, schützt vor sommerlicher Hitze
- Sicher: genormt und zertifiziert
- Einfach zu verarbeiten, kurze Trocknungszeiten
- Ökologisch und nachhaltig für die Zukunft von Mensch und Natur

Mehr zum Baustoff Lehm auf conluto.de



Die **conluto Lehmbauplatte** ist einsetzbar für die Beplankung von Innenwänden, Holzständerwerken, Metall- oder Lattenkonstruktionen für Trennwände, Vorsatzschalen, Decken und den Dachgeschossausbau.



Weitere Informationen im Technischen Merkblatt Lehmbauplatte



Detaillierte Anleitung im Video How to: Lehm Trockenbau

TECHNISCHE DATEN

Lehmbauplatte nach DIN 18948

Zusammensetzung	Lehm, unbehandelte Holzfasern, Pflanzenstärke, rückseitig Jutegewebe.			
Kennzahlen und Technische Daten	Plattengröße in m	1,25 x 0,625	Plattenfläche in m ²	0,781
	Plattenstärke	16 mm oder 22 mm	Maßhaltigkeitsklasse (s. Tabelle S. 14)	MHK II
	Gewicht pro Platte (16 / 22)	18 kg / 25 kg	Wärmeleitfähigkeit	0,353 W/mK
	Gewicht pro m ² (16 / 22)	23 kg / 32 kg	Wärmespeicherkapazität c	ca.1,1 kJ / (kgxK)
	Rohdichte (Rohdichteklasse)	ca.1450 kg/m ³ (1,6)	Dampfdiffusionswiderstand μ	5/10
	Schalldämmwert*	52 dB	Wasserdampfsorptionsklasse	WS III
	Baustoffklasse	A1 nicht brennbar	Feuchtetoleranzklasse	FTK II

conluto Lehmbauplatten bestehen aus Lehm, unbehandelten Holzfasern und einem geringen Anteil Pflanzenstärke. Auf der Rückseite ist für den Transport ein Jutegewebe eingearbeitet.

- Größe: 125 cm x 62,5 cm
- Erhältlich in zwei Stärken: 16 mm und 22 mm

Mit einer Rohdichte von ca. 1450 kg/m³ bringt die **conluto Lehmbauplatte** nahezu die doppelte Masse als beispielsweise Gipskartonplatten (Ø 600 – 800 kg/m³) mit. Das bewirkt: Mehr Schallschutz und bessere Regulierung der Temperatur.

Eingeordnet wird die **conluto Lehmbauplatte** in die Baustoffklasse A1 (DIN EN 13501-1). Nicht brennbar.

TRANSPORT UND LAGERUNG

conluto Lehmbauplatten werden ab Werk flach liegend auf Paletten geliefert.

Bitte beachten:

- trocken lagern
- vor Nässe und Feuchtigkeit, und hoher Luftfeuchte schützen
- Platten aufrecht - nicht liegend - tragen (Bruchgefahr)
- Platten nicht aufeinander schieben, sondern stets aufeinander legen

WICHTIG!

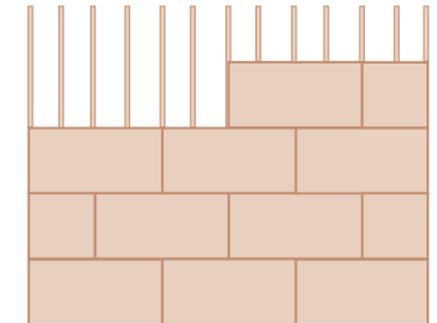
- Arbeiten mit hohem Feuchteintrag, z. B. Estrichbau oder Putzschichten, müssen unbedingt vor Einbau der Lehmbauplatten erfolgen!
- Eine Raumluftfeuchte über 70% ist nicht zulässig (siehe Trockenbauregeln).

UNTERKONSTRUKTIONEN HOLZ & METALL

Unterkonstruktionen sind aus Metall- oder Holzprofilen möglich. Diese müssen ausreichend ausgetrocknet und hinsichtlich Höhe, Länge und Flächengewicht (Platte & Putz ≥ 31 kg/m² bei 16mm Platte, 41 kg bei 22mm Platte) angemessen stark dimensioniert sein.

→ Bitte die Angaben des jeweiligen Herstellers beachten!

- Befestigungsfläche Konstruktionshölzer: min. 6 cm breit
 - Raster Wände: Achsmaß von $\leq 62,5$ cm
 - Raster Decken und Schrägen: Achsmaß $\leq 31,25$ cm
- Maßtoleranzen der Platten beachten (s. Tabelle S.14)



Der Achsabstand der Unterkonstruktion und die Anzahl der Befestigungspunkte mit Halte-tellern und Schrauben oder Breitrückenkammern (26/45-65 mm) sind in der folgenden Ta-belle dargestellt:

Art.-Nr.	Produkt (Länge)	Rastermaß	geschraubt	geklammert
09.001	conluto Lehmbauplatte 16 mm (125 cm)	31,25 cm	mind. 12 Stück / Platte	mind. 18 Stück / Platte
09.004	conluto Lehmbauplatte 22 mm (125 cm)	62,5 cm	mind. 8 Stück / Platte	mind. 18 Stück / Platte

WICHTIG!

- Tragende Bauteile: Hier ist eine zusätzliche Konterlattung (zur Entkopplung) notwendig
- Befestigung schwerer Gegenstände: Bitte entsprechende Befestigungshilfen in die Unterkonstruktion integrieren
- Bei der Unterkonstruktion die Maßtoleranzen der Platten berücksichtigen

VOLLFLÄCHIGE UNTERGRÜNDE

Im Holzrahmenbau kann die **conluto Lehmbauplatte** direkt auf der innenseitigen Holzwerkstoffplatte montiert oder mit einer zusätzlichen Lattung eine Installationsebene geschaffen werden.

Mauerwerk, Beton und Flächen mit Bestandputz können mit der Lehmbauplatte bekleidet werden. Der Untergrund muss eben und ausreichend trocken sein.

Details zur Montage der Lehmbauplatte siehe Abschnitt »Montage«.

DECKEN UND DACHSCHRÄGEN

An Decken und Dachschrägen muss die Lehmbauplatte sowohl auf einer Unterkonstruktion als auch auf einem flächigen Untergrund immer verschraubt werden.

Bei Unterkonstruktionen an Decken/ Schrägen ist für beide Plattenstärken ein Rastermaß von 31,25 cm herzustellen. Außerdem werden mehr Befestigungspunkte je Platte benötigt.

Anzahl der Befestigungspunkte, abhängig von Ort und Befestigungsmittel:

Befestigungsmittel		Befestigungspunkte pro Platte		Geeignet für
		Wand 16 / 22	Decke 16 / 22	
Senkkopfschraube + Halteteller	Min. 5 x 50 conluto Art.-Nr. 10016	12 / 8	18 / 21	Holz / Metallprofil / Putz / Mauerwerk
Breitrückensklammer	B 26 x L 45-65 mm	≥15 / ≥10	nie	Holz
Lehm Klebe- und Armierungsmörtel	conluto Art.-Nr. 10.014	vollflächig	nie	Putz / Mauerwerk

ZUSCHNITT

Die **conluto Lehmbauplatte** kann mit handelsüblichen Werkzeugen auf die gewünschte Größe zugeschnitten werden. Dabei sind sowohl gerade wie schräge Zuschnitte möglich.



Am einfachsten geht das mit einer Tauchsäge und passender Führungsschiene (z.B. Mafell MT55). Ein Diamantsägeblatt ist empfehlenswert.

Weitere geeignete Schneidwerkzeuge sind alle gängigen Holzbearbeitungsmaschinen, wie Handkreissägen, Stichsägen, Stein- und Fliesenwerkzeuge (empfohlen z.B.: Festool DSC-AG 125 o.ä.), Trennschleifer, Bohrer und Bohrkronen.

Alternativ können die Platten auch mit einem Cutter / Plattenanreißer geschnitten werden. Dazu die Oberfläche entlang einer Lehre mehrmals einritzen und über einer festen Kante brechen. Anschließend das rückseitige Gewebe durchtrennen und die Schnittkante bei Bedarf mit einer Kantenraspel oder Gitterrabort begradigen.

WICHTIG!

- Wegen der erhöhten Bruchgefahr der Platte empfehlen wir für Decken und Schrägen die Plattenstärke 22 mm
- Bei der Beplankung / Bekleidung von Decken und Schrägen sollte immer zu zweit gearbeitet werden: Die Platten werden gemeinsam gehoben und positioniert. Dann sichert eine Person, ggf. unter Zuhilfenahme eines Plattenhebers, die Platte und die zweite Person befestigt sie

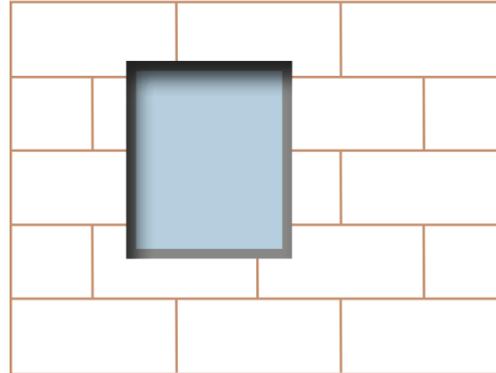
WICHTIG!

- Die Lehmbauplatte immer liegend - auf der Palette oder einem Schneidetisch - schneiden und anpassen
- Beim maschinellen Schneiden an entsprechende Absaug- (≥ Staubklasse M) und Schutzmaßnahmen wegen erhöhter Staubentwicklung denken

MONTAGE

conluto Lehmbauplatten haben zwei unterschiedliche Seiten. Die Seite mit dem Jutegewebe muss immer zum Untergrund zeigen, während die unbewehrte Seite zum Verarbeiter gerichtet ist.

- Die Montage der Lehmbauplatte erfolgt liegend und im Verband
- Der Versatz muss mind. 25 cm betragen Kreuzfugen sind nicht zulässig
- An Fenster- und Türdurchbrüchen müssen die Platten im Zwickelbereich L-förmig ausgeschnitten werden



Die **conluto Lehmbauplatte** wird abhängig vom Einsatzgebiet befestigt:

- Auf Unterkonstruktionen, Holzwerkstoffplatten oder bei der Stapeltechnik: Verschraubung inkl. conluto Halteteller oder Befestigung mit Breitrückenklammern
- Bei tragfähigen Untergründen (bestehende, fest haftenden Putzflächen, vorbehandelte Betonwände oder neues, gerades Mauerwerk): Vollflächige Verklebung mit **conluto Lehm Klebe- und Armierungsmörtel**
- An Decken und Dachschrägen: Verschraubung inklusive conluto Haltetellern - egal, ob auf flächigen Untergrund oder auf einer Unterkonstruktion



TIPP

- Im Holzrahmenbau kann mit einer zusätzlichen Lattung eine Installationsebene geschaffen werden
- Bei Montage auf Holzwerkstoffplatten sind wegen der Entkopplung Klammern besser geeignet als Schrauben inkl. Haltetellern

MONTAGE/ BEFESTIGUNG

Befestigung mit Schrauben inkl. Haltetellern

Befestigung der Platte an den Stößen mit mindestens 2 cm Randabstand. Die Verbindung ist mit Schrauben und Haltetellern auch in der Fuge möglich (nur an Wänden, nicht an Decken und Dachschrägen!).

Befestigungsmaterial: korrosionsgeschützte Schrauben (z. B. Spax 5 x 50 mm) und **conluto Halteteller** (Ø 36 mm; Lochung: Ø 6,8 mm). Anzahl der Befestigungspunkte (siehe Tabelle Seite 6). In Räumen mit erhöhtem Feuchteaufkommen (Bad / Küche) sind korrosionsfreie Befestigungsmittel notwendig!

Befestigung mit Klammern

Zur Befestigung der Platten mit Klammern sind geprüfte Breitrückenklammern (25 mm Breite, +50 mm Länge, z. B. Prebena Ws50 CNKHA) zu verwenden.

Die Klammern werden parallel mit einem Abstand von 10-15 mm zum Plattenrand ausgerichtet. Anzahl der Befestigungspunkte siehe Tabelle unten. Die Einstellung des Klammergerätes sowie die Druckeinstellung bitte vorab ausprobieren.

Vollflächige Verklebung

Für eine fachgerechte vollflächige Verklebung der conluto Lehmbauplatte muss der Untergrund fest, sauber, trocken und trennmittelfrei und tragfähig sein.

Geeignete Untergründe sind Beton-, Kalksandstein- und Ziegelwände.

Bei alten Putzuntergründen größere Fehlstellen mit Lehm-Unterputz ausbessern und vollständig durchtrocknen lassen. Alte Anstriche, Tapeten und gipshaltige Materialien entfernen. Untergrund fachgerecht vorbereiten.

Zum Verkleben den **conluto Lehm Klebe- und Armierungsmörtel** verwenden. Dieser wird mit einer Zahntraufel / -kelle (je nach Untergrund 6-12 mm) kreuzweise versetzt, sowohl auf die Wandfläche als auch auf die Rückseite (Jutegewebe) der Lehmbauplatte aufgetragen. Dann die Platte ansetzen und leicht hin- und her schieben. Dadurch verteilt sich der Kleber und es entsteht ein flächiger Kontakt. Verklebte Platten vor der weiteren Bearbeitung unbedingt vollständig trocknen lassen.

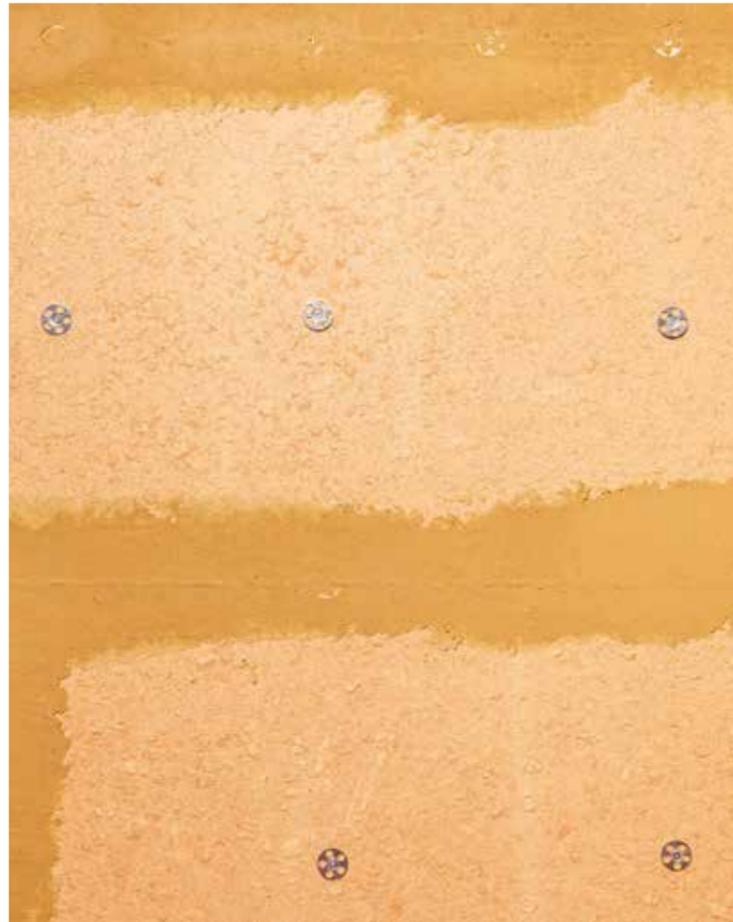


FUGENSPACHTELUNG

Nach dem Anbringen der Lehmbauplatten kann mit dem Verspachteln begonnen werden. Im ersten Arbeitsschritt werden alle Fugen mit dem **conluto Lehm Klebe- und Armierungsmörtel** vorgespachtelt.

Wichtig: Den Mörtel ganz dünn, »auf Kornstärke« (ca. 1 mm!) auftragen.

Ist die Fugenspachtelung trocken, kann mit der Armierungslage begonnen werden.



ARMIERUNGSLAGE

Die **conluto Lehmbauplatte** wird immer vollflächig armiert:

1. Den **conluto Lehm Klebe- und Armierungsmörtel** mit einer Zahnkelle (10-12 mm Zahnung) vollflächig aufbringen
2. In die frische Schicht das conluto Glasgittergewebe vollflächig einlegen
3. Armierungsgewebe einspachteln (sollte gerade nicht mehr zu sehen sein)

Nach dem Trocknen der Armierungslage kann die Oberfläche weiter bearbeitet und gestaltet werden. Natürlich mit Lehmprodukten von **conluto** - wie sonst!

TIPP

- Zur Verlängerung der Bearbeitungszeit einfach die Fläche mit einer Drucksprühflasche leicht anfeuchten (nicht zu nass!).
- Je hochwertiger die Fläche ausgeführt und geglättet wird, umso einfacher die spätere Oberflächengestaltung.

WICHTIG!

- Das Armierungsgewebe muss immer 10 cm überlappend verlegt werden (das conluto Armierungsgewebe hat dazu eine Markierung bei 10 cm)
- Wie im Trockenbau üblich, darf nur dünnlagig auf der Lehmbauplatte gearbeitet werden
- Für das beste Ergebnis im System, werden Fugenspachtelung und Armierungslage mit dem **conluto Lehm Klebe- und Armierungsmörtel** ausgeführt.

OBERFLÄCHENGESTALTUNG

Ist die Armierungslage vollständig durchgetrocknet, geht es mit der Gestaltung der Oberfläche weiter. Farbiger oder weiß, grob strukturiert oder fein gespachtelt, auffallend lebendig und ganz glatt oder dezent schlicht - all das ist bei der Oberflächengestaltung mit Lehm möglich:

Mehr zur Oberflächengestaltung mit Lehm unter www.conluto.de/oberflaeche-mit-lehm/ oder in den Arbeitsblättern Lehmputz 5.1 und Oberflächengestaltung 6.1.



Klassisch mit Lehm-Feinputz:

conluto Lehm Feinputz - für eine feine und gleichmäßige Oberfläche, die mit conluto Lehmfarbe/Lehm-Streichputz gestrichen werden kann. Dafür stehen 36 Naturfarben zur Verfügung.

Individuell mit Lehm-Edelputz oder Lehm-Flächenspachtel:

conluto Lehm Edelputz - für eine harmonische und leicht wolkige Oberfläche. Zweilagig aufgebracht, Geglättet oder geschwämmt. Der conluto Lehm Edelputz ist in 16 Farben erhältlich.

conluto Lehm Wand- und Flächenspachtel - für geglättete oder sehr fein geschliffene Oberflächen (bis Q4). Aktuell wird der conluto Lehm Wand- und Flächenspachtel in Natur und drei weiteren Farbtönen angeboten.

Einzigartig mit Lehm-Glätte:

conluto Lehm Glätte - für glatte und glänzende Oberflächen in changierenden Farben. Jede Wand ein echtes Unikat. Die conluto Lehm Glätte ist in 12 Farbtönen lieferbar. Der Untergrund muss mit dem conluto Lehm Flächenspachtel vorbereitet werden.

INSTALLATIONEN UND BEFESTIGUNG

Heizungs-, Wasser- und Gasleitungen werden wie im Trockenbau üblich untergebracht. Steckdosenöffnungen können mit der Lochsäge/Bohrkrone geschnitten/gebohrt werden und müssen zur Verstärkung mit einem Holzwerkstoffstreifen hinterlegt werden (alternativ Clayanchor®).

Zur Befestigung von Bildern, Lampen und anderen leichteren Gegenständen können Schrauben und Dübel verwendet werden. Bei schweren Gegenständen wie Heizkörpern, Hängeschränken usw. müssen in der Unterkonstruktion entsprechende Hölzer oder Profile vorgesehen werden.

Bäder und Feuchträume

Lehm-Platten können auch in Bädern außerhalb der mit fließendem Wasser in Berührung kommenden Bereiche eingesetzt werden.

Durch die guten feuchteregulierenden Eigenschaften ist der Einsatz der Lehm-Platten gerade in diesen Räumen sinnvoll.

Auf Flächen mit geringer Beanspruchung durch Spritzwasser (Wassereinwirkungsklasse WO-I, DIN 18534-1, z. B. Wandflächen in Bädern außerhalb von Duschbereichen und Küchen) kann die Armierungslage auf der conluto Lehm-Platte nach mehrmaliger Behandlung mit Tiefgrund gefliest werden (bspw. Sockelfliesen).

Brand- und Schallschutz

Bauteil	Brandverhalten		Feuerwiderstand		Schallschutz	
	Einstufung	Nachweis	Einstufung	Nachweis	Einstufung	Nachweis
conluto Lehm-Platten allgemein	A1	KB-Hoch 171381 Prüfinstitut Hoch vom 13.12.2017	-	-	-	-
conluto Lehm-Platten 2x16 mm	-	-	F 30	GS 3.2/18-282-1 MFPA Leipzig vom 27.08.2018	-	-
Trennwand Holzständer 60x80mm Holzweichfaser Dämmung 80mm Beidseitig conluto Lehm-Platte 22mm	-	-	EI60 (F60)	PB 3.2/20-326-1 MFPA Leipzig vom 26.10.2021	-	-
Trennwand Holzständer 60x60 mm Jutedämmung 60 mm Beidseitig conluto Lehm-Platte 22 mm	-	-	EI45 (F30)	PB 3.2/16-288-3 MFPA Leipzig vom 02.10.2017	-	-
Trennwand zweischalig Holzständer doppelreihig 60x60 mm Holzweichfaserdämmung 40 mm Beidseitig conluto Lehm-Platte 22 mm	-	-	EI60 (F60)	PB 3.2/20-326-2 MFPA Leipzig vom 28.10.2021	65 dB	PB 0147-21 IAB Weimar 22.12.2021
Trennwand Holzständer 60x80 mm Jutedämmung 80 mm Beidseitig conluto Lehm-Platte 22 mm	-	-	EI90 (F90)	PB 3.2/18-288-1 MFPA Leipzig vom 14.01.2019	52 dB	PB 1725 IAB Weimar 20.04.2017
Trennwand Holzständer 60x80 mm Jutedämmung 80 mm Beidseitig conluto Lehm-Platte 16 mm doppellagig	-	-	EI120 (F120)	PB 3.2/18-111-1 MFPA Leipzig vom 31.05.2018	56 dB	PB 1872-rep01 IAB Weimar 08.08.2018

Daten und Fakten zur Platte

Abmessung	
16 mm Lehm- bauplatte	125 cm x 62,5 cm x 1,6 cm
22 mm Lehm- bauplatte	125 cm x 62,5 cm x 2,2 cm
Maßhaltigkeitsklasse MHKII	Zulässige Abweichungen in mm
Nennlänge l	±4,0
Nennbreite w	±4,0
Nennstärke t	+1,0/-3,0
Rechtwinkligkeit r	3,0
Ebenheit e	3,0
Rohdichte	
16 mm Lehm- bauplatte	ca. 1300 kg/m ³
22 mm Lehm- bauplatte	ca. 1300 kg/m ³
Gewicht	
16 mm Lehm- bauplatte	ca. 22,5 kg/m ²
22 mm Lehm- bauplatte	ca. 33,0 kg/m ²
Wärmeleitfähigkeit	
16 mm Lehm- bauplatte	0,53 W/mK
22 mm Lehm- bauplatte	0,53 W/mK
Dampfdiffusionswiderstand	5 / 10 µ
spez. Wärmekapazität Cp	ca. 1 kJ (kg/K)
Baustoffklasse	A1 (nicht brennbar) nach DIN EN 13501-1

Alle Produkte für den Lehm Trockenbau

Lehm- bauplatte

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Verbrauch
09.001	conluto Lehm- bauplatte 16 mm, 125 x 62,5 x 1,6 cm, beidseitig mit Glasgittergewebe armiert	Platte	Zu verkleidende Wandfläche abzüglich der Öffnungen, zzgl. 5-10 % Verschnitt
09.004	conluto Lehm- bauplatte, 22 mm 125 x 62,5 x 2,2 cm, beidseitig mit Glasgittergewebe armiert	Platte	Zu verkleidende Wandfläche abzüglich der Öffnungen, zzgl. 5-10 % Verschnitt

Befestigung

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Verbrauch
10.014	Lehm Klebe- und Armierungsmörtel	25 kg	Sack für 6,5 m ²
10016	Halteteller verzinkt, Ø 36 mm, konische Aufnahme für Schraubenköpfe	100 Stück	siehe Tabellen oder Technisches Merkblatt

Armierungsgewebe

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Verbrauch
35.005	Glasgittergewebe, 160 g/m ² , 1,0 x 50 m/Rolle	Rolle	Zu verputzende Wandfläche zzgl. 10 % für Überlappungen

Lehmputz

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite/Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
10.014	Lehm Klebe- und Armierungsmörtel *	25kg/Sack	6 m ²	3mm	4,2 kg/m ²
10.013.1	Lehm-Feinputz trocken	1 to / Big Bag	240 m ²	3 mm	4,2 kg/m ²
10.013	Lehm-Feinputz trocken	25 kg / Sack	6 m ²	3 mm	4,2 kg/m ²

* conluto empfiehlt den Lehm Klebe- und Armierungsmörtel für die Fugenspachtelung und Armierungslage

Lehmfarbe

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite / Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
00.990.5	Kaseingrundierung	250g/Beutel	40-60 m ²	je Auftrag	ca. 0,16 l/m ²
19.400.2	Lehmfarbe, Wand- u. Deckenanstrich im Innenbereich	10 kg/Eimer	im Mittel 100 m ²	je Auftrag	70-130 g/m ²
19.444.2	36 Farben (s. Farbkarte)	5 kg/ Eimer	im Mittel 50 m ²	je Auftrag	70-130 g/m ²

Lehm-Streichputz-Zusatz

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite / Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
19.505	Lehm-Streichputz-Zusatz; für einen Anstrich mit körniger Struktur	1.700 g / Beutel	für 5 kg Lehmfarbe	je Auftrag	140-240 g/m ²

Lehm-Edelputz

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite / Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
19.300-19.345	Lehm-Edelputz trocken, farbiger Lehmputz für die kreative wohn- gesunde Innengestaltung 16 Farbtöne (s. Farbkarte)	25 kg/ Sack	9 m ²	2 mm	2,8 kg/m ²

Lehm Wand- und Flächenspachtel

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite / Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
00.991-19.700-19.708	Lehm Flächenspachtel, trocken, Lehm Spachtelmasse für hochwertige oberflächen bis zu Q4. natur und mehrere Farbtöne	20 kg/ Sack	20 m ²	1 mm	1,0 kg/m ²

Lehm-Glätte

Art.-Nr.	Material	Gebinde	Reichweite / Gebinde	Auftragsstärke	Verbrauch
19.601-19.612	Lehm-Glätte, diffusions- offene, hochwertige, glatte Spachteltechnik für den Innenbereich 12 Farben (s. Farbkarte)	5 kg/ Eimer	im Mittel 12,5 m ²	je Auftrag	pro Lage ca. 400 g/m ²



©HanspeterSchies

Nachhaltiger Trockenbau mit der **conluto** Lehmbauplatte: Einfach viel Lehm - trocken und schnell.

conluto Vielfalt aus Lehm
Inhaber Jörg Meyer
Detmolder Str. 61-65 | 32825 Blomberg-Istrup

Telefon +49 5235 50257-0
Fax +49 5235 50257-13
E-Mail info@conluto.de | www.conluto.de

Ihr **conluto**-Händler

Mit freundlicher Unterstützung durch **majel**

Ausgabe 03/2023

conluto
Vielfalt aus Lehm