

# PRODUKTÜBERSICHT

Die Welt der natürlichen Farben und Materialien



Lehmputze | Natürliche Farbwelt | Sanierungs- & Innendämmsysteme  
Moderne Lehm-baulösungen | Rohstoffe für Restaurierungen

**conluto**  
Vielfalt aus Lehm



## **Voralberg Museum Bregenz - Sinnvoll gebaut und dauerhaft Energiekosten gesenkt.**

Das Voralberg Museum in Bregenz wurde in den Jahren 2012/2013 aufwendig renoviert und erweitert. Dabei wurde der denkmalgeschützte Bestand erhalten und nahezu vollständig in einen modernen Neubau integriert.

Insgesamt wurden rund 150.000 m<sup>2</sup> Lehm-Oberflächen in den unterschiedlichsten Arbeitsgängen bearbeitet. Das Finish bildet ein ausgesprochen ästhetischer Lehm-Edelputz, der von conluto eigens für das Museum entwickelt wurde. Je nach Lichteinfall changiert er in hellen warmen Grautönen.

Herausforderung an die Architekten war es, eine Schwankung der Luftfeuchtigkeit bis höchstens 3 % zu erzielen. Sie planten konsequent nachhaltig, und brachten für alle Wände 3 cm und für die Decken 2,5 cm starke Lehm-schichten an. Statt Vollklimatisierung setzten sie auf die sorptiven Eigenschaften des Naturmaterials von conluto, mit Erfolg! Nach 2 Jahren Betriebszeit konnten bereits 40 % der Energiekosten eingespart werden.

**conluto Lehmbaumstoffe - gesund, kreativ, modern und zukunftsorientiert!**

# EINFACH BESSER LEBEN!

Ökologisches Bauen stellt längst keine Nische mehr dar. Vielmehr erkennen mittlerweile viele die Notwendigkeit umweltverträglicher Bauweisen und den Einsatz natürlicher Baumaterialien. Als Hersteller von Produkten aus purem Lehm trifft conluto somit nicht nur den Puls der Zeit, sondern unterstützt Sie dabei, gesünder zu wohnen.

conluto ist Lehmspezialist, welcher seit über 25 Jahren mit höchsten Qualitätsansprüchen in der Entwicklung und Produktion zeitgemäßer ökologischer Lehmprodukte überzeugt.

## Leben mit Lehm – eine gute Entscheidung

Lehm ist ein Baustoff, der Tradition und Moderne verbindet. Seit über 9000 Jahren begleitet der natürliche Baustoff Lehm uns Menschen und ist in vielen unserer Kulturgüter zu finden, insbesondere der Lehmputz. Lehm ist dabei so vielfältig wie die Jahrhunderte, in denen er bereits als Baustoff verwendet wurde und dennoch so innovativ wie nie zuvor. Die Gründe hierfür liegen auf der Hand: Kaum ein anderer Baustoff besitzt so entscheidende Vorteile bezüglich der bauphysikalischen Eigenschaften und ist gleichzeitig so leicht und umweltverträglich verfügbar. Durch seine Wiederverwertbarkeit und die einfache Handhabung ist Lehm ein anwendungsfreundlicher Baustoff und viel mehr als nur „Erde“.

## Ihre Vorteile

**Individuelle Beratung | Innovative Lösungen**  
**Ökologischer Anspruch | Schulungen und Seminare | Lehmexperten seit 1993**



*„Unsere Leidenschaft für Lehm ist der Antrieb, jeden Tag Lösungen zu finden und Produkte zu entwickeln. Für Sie, Ihr Zuhause und Ihre Umwelt.“*  
Jörg Meyer, Inhaber conluto



LEHM DENKEN, LEHM SPÜREN,  
MIT LEHM GESTALTEN

VLM 028@Hanspeter Schiess für Cukrowicz Nachbaur Architekten



Mitglied im  
Dachverband Lehm e.V.





# INHALT

## LEHMPUTZE MIT PFLANZLICHEN ZUSCHLÄGEN

Lehm-Unterputz .....	8
Lehm-Oberputz .....	8
Lehm-Feinputz .....	8
Lehm Klebe- und Armierungsmörtel .....	9

## LEHMPUTZE OHNE PFLANZLICHE ZUSCHLÄGE

Lehmputz terra grob .....	10
Lehmputz terra fein .....	11
Armierungsgewebe .....	11
Lagerhinweise für Big Bags .....	11

## UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Wand- und Deckengrundierung .....	12
Kaseingrundierung .....	12
Lehm Wand- und Flächenspachtel .....	13

## NATÜRLICHE FARBWELTEN

Farbwelten .....	14
Lehmfarbe und Lehm-Streichputz .....	16
Streichputz-Zusatz .....	19
Lehm-Edelputz .....	21
Effekt-Materialien für Lehm-Edelputze .....	23
Lehm-Glätte .....	24
Japankellen .....	26
Schablonen .....	26

## SANIERUNGS- UND INNENDÄMMSYSTEME

Holzfaserdämmplatten .....	28
Laibungsplatten .....	28
Dämmsystemhalter .....	28
Stopfwohle .....	28
conluto Innendämmsystem .....	29
Leichtlehm .....	30
Schilfrohr .....	30
Eichenweller .....	30
Innenschale aus Leichtlehmsteinen .....	31
Leichtlehmsteine .....	32
Lehm-Mauermörtel leicht .....	32
Dreikantleisten .....	33
Strohlehm .....	33
Kalkputze .....	33

## MODERNE LEHMBAULÖSUNGEN

Lehmbauplatten .....	34
Stampflehm für Wand und Boden .....	35
Oberflächenbehandlung für Lehm-Glätte und Stampflehm .....	35
Lehm-Deckenschüttung .....	36
Rieselschutzvlies .....	36
Schwere Lehmsteine .....	37
Lehm-Mauermörtel schwer .....	37

## ROHSTOFFE FÜR RESTAURIERUNGEN

Baulehm .....	38
Tierhaare und pflanzliche Fasern .....	38

HÄNDLER- UND HANDWERKERNETZ .....	39
ANSPRECHPARTNER .....	39

# WUSSTEN SIE SCHON...

... LEHM IST ALLERGIENEUTRAL.

... LEHM HEMMT ELEKTROMAGNETISCHE STRAHLUNG.

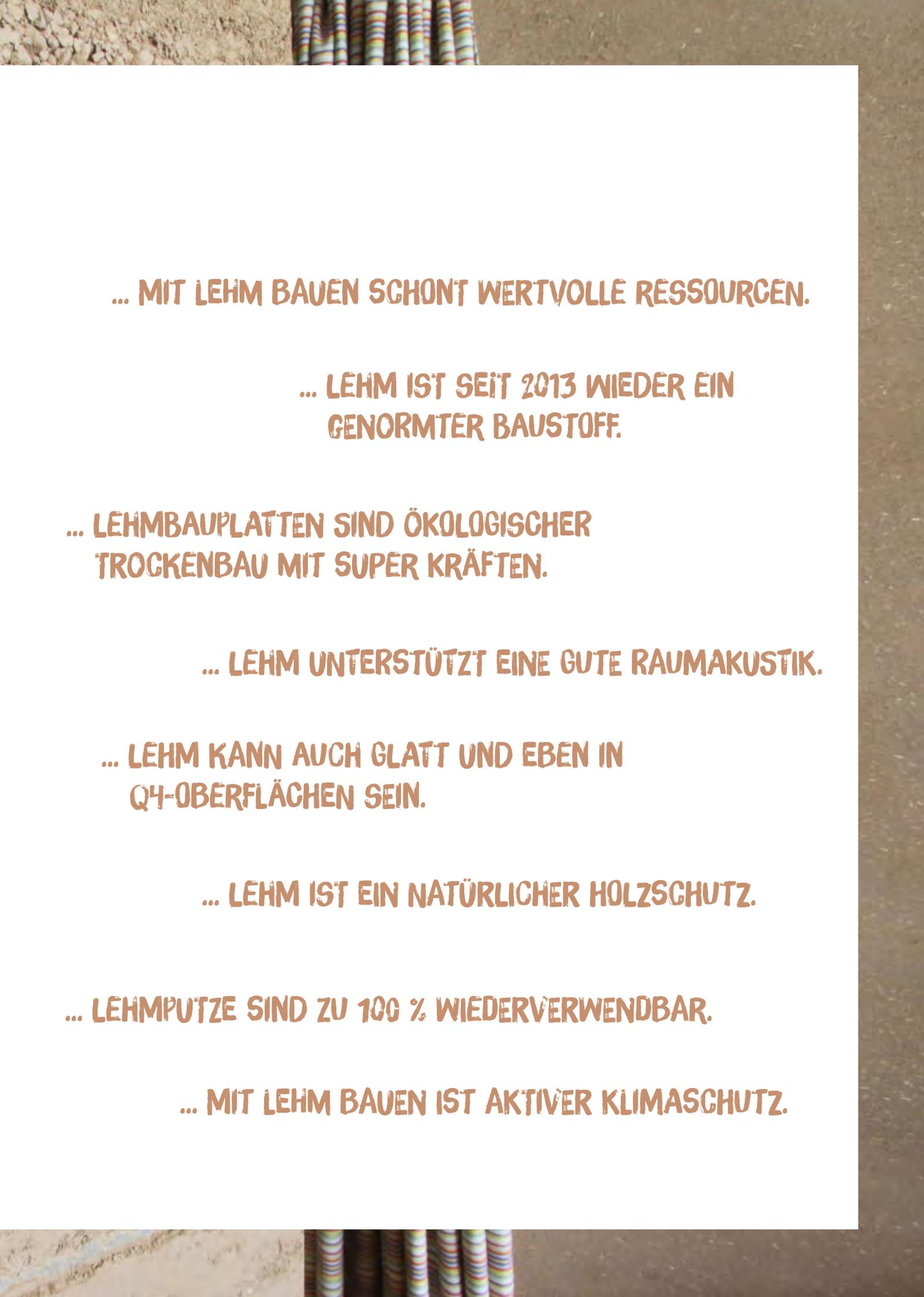
... LEHM KLIMATISIERT AUF REIN NATÜRLICHE WEISE.

... BAUEN MIT LEHM BRINGT BIS ZU 90 % CO<sup>2</sup> EINSPARUNG ZU EINEM ZEMENTÄREN SYSTEM.

... LEHM IST WÄRMESPEICHERND.

... LEHM SENKT MIT SEINEN NATÜRLICHEN EIGENSCHAFTEN DAS SCHIMMELRISIKO.

... LEHM BINDET GERÜCHE UND SCHADSTOFFE.



**... MIT LEHM BAUEN SCHONT WERTVOLLE RESSOURCEN.**

**... LEHM IST SEIT 2013 WIEDER EIN  
GENORMTER BAUSTOFF.**

**... LEHMBAUPLATTEN SIND ÖKOLOGISCHER  
TROCKENBAU MIT SUPER KRÄFTEN.**

**... LEHM UNTERSTÜTZT EINE GUTE RAUMAKUSTIK.**

**... LEHM KANN AUCH GLATT UND EBEN IN  
Q4-OBERFLÄCHEN SEIN.**

**... LEHM IST EIN NATÜRLICHER HOLZSCHUTZ.**

**... LEHMPUTZE SIND ZU 100 % WIEDERVERWENDBAR.**

**... MIT LEHM BAUEN IST AKTIVER KLIMASCHUTZ.**

# LEHMPUTZE - MIT PFLANZLICHEN ZUSCHLÄGEN

- Lehmputz nach DIN 18947
- Lehm und Sand aus regionalen Gruben

## Lehm-Unterputz

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
<b>erdfeucht</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 04 f – S II – 1,8</b>			
05.001	Lehm-Unterputz erdfeucht, Strohlänge ca. 30 mm; Reichweite ca. 75 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag; auf Europalette	m <sup>3</sup> lose	1	1200
05.001.1		Big Bag	1	1200
05.001.2		Big Bag	1	600
<b>trocken</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 02 f – S II – 1,8</b>			
05.002.1	Lehm-Unterputz trocken, Strohlänge bis 30 mm; Reichweite ca. 68 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1000
05.002	Lehm-Unterputz, Strohlänge ca. 30 mm, 25 kg/Sack, 42 Sack/Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 1,7 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag	Sack	1	25

Lehm-Unterputz ist eine Mischung aus Lehm, Sand und Stroh und kann von 5 bis 30 mm dick pro Lage aufgetragen werden.



## Lehm-Oberputz

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
<b>erdfeucht</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 04 f – S II – 1,8</b>			
05.010.1	Lehm-Oberputz erdfeucht, Strohlänge ca. 10 mm; Reichweite ca. 75 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag; auf Europalette	Big Bag	1	1200
05.010.2		Big Bag	1	600
<b>trocken</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 02 f – S II – 1,8</b>			
05.011.1	Lehm-Oberputz trocken, Strohlänge 10 mm; Reichweite ca. 68 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1000
05.011	Lehm-Oberputz, Strohlänge ca. 10 mm, 25 kg/Sack, 42 Sack; auf Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 1,7 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag	Sack	1	25

Lehm-Oberputz ist eine Mischung aus Lehm, Sand und Stroh und kann von 5 bis 10 mm dick pro Lage aufgetragen werden.



## Lehm-Feinputz

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
<b>trocken</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 0/0,5 f – S II – 1,8</b>			
10.013.1	Lehm-Feinputz trocken mit pflanzlichen Fasern; Reichweite ca. 240 m <sup>2</sup> bei 3 mm Putzauftrag; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1000
10.013	Lehm-Feinputz mit pflanzlichen Fasern, 25 kg/Sack, 42 Sack/auf Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 6 m <sup>2</sup> bei 3 mm Putzauftrag	Sack	1	25

Lehm-Feinputz besteht aus Lehm, Sand und pflanzlichen Fasern und kann von 1 - 3 mm pro Lage aufgetragen werden.





VLM 386©HanspeterSchüss für Cukrowicz Nachbaur Architekten

## Lehm Klebe- und Armierungsmörtel

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
10.014	Lehm Klebe- und Armierungsmörtel, mit Pflanzenfasern, Cellulose- und Pflanzenstärke; 25 kg/Sack, 42 Sack/Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 6,5 m <sup>2</sup> bei 3 mm Schichtstärke	Sack	1	25

Der Lehm Klebe- und Armierungsmörtel ist eine trockene Fertigmischung mit hoher Klebkraft durch Zugabe von Pflanzenstärke und Cellulose. Er ist zum Ankleben von Dämm- und Lehmbauplatten, zum Einbetten von Armierungsgewebe sowie zur Verwendung als Kammspachtelung geeignet.



**conluto**  
Vielfalt aus Lehm

# LEHMPUTZE - OHNE PFLANZLICHE ZUSCHLÄGE

## Lehmputz terra grob

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
<b>erdfeucht</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 04 m – S II – 1,8</b>			
05.003.1	Lehmputz terra grob (1,2 t/Big Bag), erdfeucht, ohne Zuschläge; Reichweite ca. 72 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag, als Ober- und Unterputz einsetzbar; auf Europalette eingeschweißt; Auftragsstärke: 5 – 15 mm	Big Bag	1	1200
05.003.2	Lehmputz terra grob (1,2 t/Big Bag), erdfeucht, ohne Zuschläge; Reichweite ca. 72 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag, als Ober- und Unterputz einsetzbar; auf Europalette eingeschweißt; Auftragsstärke: 5 – 15 mm	Big Bag	1	600
<b>trocken</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 02 m – S II – 1,8</b>			
05.005.1	Lehmputz terra grob (1 t/Big Bag), trocken, ohne Zuschläge; Reichweite ca. 68 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag, als Ober- und Unterputz einsetzbar; auf Europalette eingeschweißt; Auftragsstärke: 5 – 15 mm	Big Bag	1	1000
05.005	Lehmputz terra grob, ohne Zuschläge, 25 kg/Sack, 42 Sack/Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 1,7 m <sup>2</sup> bei 1 cm Putzauftrag, als Ober- und Unterputz einsetzbar; Auftragsstärke: 5 – 15 mm	Sack	1	25





## Lehmputz terra fein

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
<b>erdfeucht</b>	<b>Lehmputzmörtel DIN 18947 – LPM 01 m – S II – 1,8</b>			
05.004.1	Lehmputz terra fein, erdfeucht (1,2 t/Big Bag), ohne Zuschläge; Ø ca. 0 – 1 mm Überkorn bis 2 mm möglich; Reichweite ca. 180 m <sup>2</sup> bei 4 mm Putzauftrag; auf Europalette eingeschweißt; Auftragsstärke: 3 – 4 mm	Big Bag	1	1200
05.004.2		Big Bag	1	600

Der Lehmputz terra ist eine erdfeuchte, maschinengängige Fertigmischung. Er wird hergestellt aus Baulehm und gemischt-körnigem Sand. Seine Rohdichte beträgt ca. 1800 kg/m<sup>3</sup>. Der Lehmputz terra grob liegt bzgl. der Körnung zwischen Lehm-Unterputz und Lehm-Oberputz, allerdings ohne Strohhäcksel. Dieser Putz ist auch für Menschen mit einer Allergie gegen Gräser geeignet.



## Armierungsgewebe

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
35.001	Jute Armierungsgewebe, 125 g/m <sup>2</sup> , 1 x 50 m, 50 m <sup>2</sup> /Rolle Maschenweite: 5 x 5 mm	Rolle	1	6,3
35.003	Jute Fugenarmierung, 200 g/m <sup>2</sup> , 0,10 x 50 m, 50 lfm/Rolle Maschenweite: 5 x 5 mm	Rolle	1	1,11
35.005	Glasgittergewebe 160 g/m <sup>2</sup> , 1 x 50 m, 50 m <sup>2</sup> /Rolle, Maschenweite: 7 x 7 mm	Rolle	1	8
35.005.10	Glasgittergewebe Fugenarmierung 155 g/m <sup>2</sup> , 0,10 x 50 m, 50 lfm/Rolle, Maschenweite: 6 x 6 mm	Rolle	1	0,8

Eine Armierung ist immer notwendig bei Materialwechsel im Mauerwerk und bei Plattenwerkstoffen.



Fragen Sie nach unseren Echtmustertafeln zur gezielten Beratung und für die Erstellung von Probeflächen nach unseren Mustertüten mit Kleinstmengen (siehe Werbemittelkatalog). Werbemittelkatalog auf Anfrage.

## Lagerhinweise für Big Bags

Keiner direkten Sonneneinstrahlung oder Niederschlag aussetzen | Nicht direkt auf der Erde lagern, besser auf Paletten | Bei längerer Lagerung mit einer losen Schrupfhaube versehen | Erdfeuchtes Material nur max. 3 Monate lagern | Erdfeuchte Lehmware kann ruhig während der Wintermonate durchfrieren, das hat keine Auswirkung auf die Qualität der Ware | Nach dem Auftauen kann das Material wie gewohnt verarbeitet werden.



Bitte beachten Sie unsere Arbeitsblätter 5.1 Lehmputz und 5.2 Putzmaschinen.

# UNTERGRUNDVORBEREITUNG

## Wand- und Deckengrundierung

grob – Haftbrücke für Lehmputze und Lehm-Edelputze

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
00.990.3	Wand- und Deckengrundierung grob für Lehmputze und Lehm-Edelputz, mit grober Körnung, 5 l Eimer; Reichweite ca. 7 – 12 m <sup>2</sup> /l	Eimer	1	7,4
00.990.4	Wand- und Deckengrundierung grob für Lehmputze und Lehm-Edelputz, mit grober Körnung, 10 l Eimer; Reichweite ca. 7 – 12 m <sup>2</sup> /l	Eimer	1	14,8



Die Wand- und Deckengrundierung grob ist eine weiße, strukturbildende Grundierung auf Pflanzenesterbasis als Haftbrücke für anschließende Lehmputze und Lehm-Edelputze für den Innenbereich. Sie kann auf alle putzfähigen Untergründe aufgebracht werden, wie z. B. Trockenbauplatten oder Beton.

## Kaseingrundierung

zum Egalisieren der Saugfähigkeit und Festigen von Lehmputzen

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
00.990.5	Kaseingrundierung für Lehmfarbe, Lehm-Streichputz und Lehm-Glätte, 250 g Pulver im Beutel; Reichweite ca. 40 – 60 m <sup>2</sup> ; auch zum Fixieren von Lehmputzoberflächen geeignet; 8 Beutel/Karton	Beutel	1	0,25

Die Kaseingrundierung ist eine transparente Grundierung für conluto Lehmfarbe, Lehm-Streichputz und Lehm-Glätte sowie ein Putzfixierer für sichtbar bleibende Lehmputzflächen. Sie setzt die Saugfähigkeit stark saugender Untergründe herab, gleicht unterschiedliche Saugfähigkeiten des Untergrundes aus und sorgt somit für ein gleichmäßiges Farbbild.





- schleifbar
- Oberflächen bis Q4

## Lehm Wand- und Flächenspachtel

schleifbar – zum Erstellen von glatten, feinen Oberflächen für anschließende farbige Gestaltung

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
00.991	Lehm Wand- und Flächenspachtel, 42 Sack/ Europalette eingeschweißt; Reichweite ca. 20 m <sup>2</sup> bei 1 mm Schichtstärke	Sack	1	20

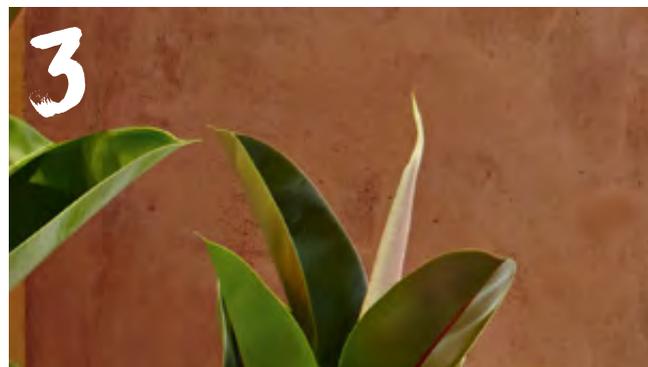
Der Lehm Wand- und Flächenspachtel ist eine schleifbare, maschinengängige Fertigmischung zum Erstellen von sehr feinen Oberflächen für anschließende farbige Gestaltung und zum Spachteln und Glätten von groben Untergründen, zum Ausfüllen / Spachteln von Rissen, Löchern und großflächigen Vertiefungen an Wänden und Decken, zum Schließen und Füllen von Fugen von conluto Lehm- und Flächenspachtelplatten und zum Einbetten von Armierungsgewebe / -streifen.



# NATÜRLICHE FARBWELTEN

## AUF EIN WORT ...

Wandgestaltung war noch nie so einfach. Mit den farbigen-conluto-Oberflächen können Sie Ihre Räumlichkeiten in eine gesunde Oase mit exklusivem Wohnerlebnis verzaubern. Die große Farb- und Strukturauswahl der natürlichen conluto Materialien für Ihre Oberflächen lassen keine Wünsche offen. Gestalten Sie selbst nach individuellen Vorstellungen und Wünschen mit Produkten aus der Natur.





## LEHMFARBE

Für gleichmäßig tuchmatte Oberflächen



## LEHM-STREICHPUTZ

Für matte, körnig strukturierte Oberflächen



## LEHM-EDELPUTZ

Für wolkige, mediterrane Oberflächen



## LEHM-GLÄTTE

Für glatte, marmorierte Oberflächen

# LEHMFARBE UND LEHM-STREICHPUTZ

Lehmfarbe, Wand- und Deckenanstrich im Innenbereich, Verbrauch: je nach Untergrund und Anstrich ca. 70 – 130 g/m<sup>2</sup>; 50 x 5 kg Eimer / Europalette; 32 x 10 kg Eimer / Europalette

	Mengen- einheit	Farbnummer		Farbname	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
19.400.2 19.400.3	Eimer	CL 100		Edelweiß	1	5 10
19.410.2	Eimer	CL 102		Elfenbein	1	5
19.411.2	Eimer	CL 103		Puder	1	5
19.412.2	Eimer	CL 104		Mergel	1	5
19.413.2	Eimer	CL 105		Bilbao	1	5
19.414.2	Eimer	CL 106		Kiesel	1	5
19.415.2	Eimer	CL 107		Elefant	1	5
19.416.2	Eimer	CL 108		Sandstein	1	5
19.417.2 19.417.3	Eimer	CL 109		Lehmweiß	1	5 10
19.418.2	Eimer	CL 110		Ardesia	1	5
19.419.2	Eimer	CL 111		Bilbao hell	1	5
19.420.2	Eimer	CL 112		Bailey	1	5
19.421.2	Eimer	CL 113		Barro Tinaja	1	5
19.422.2	Eimer	CL 114		Tinaja	1	5
19.423.2	Eimer	CL 120		Lehmrot	1	5
19.424.2	Eimer	CL 121		Kastanie	1	5
19.425.2	Eimer	CL 122		Siena	1	5
19.426.2	Eimer	CL 123		Massada	1	5
19.427.2	Eimer	CL 124		Marokkogelb	1	5
19.428.2	Eimer	CL 125		Arancio	1	5
19.429.2	Eimer	CL 126		Provence rötlich	1	5
19.430.2	Eimer	CL 127		Provence gelblich	1	5
19.431.2	Eimer	CL 130		Herculanum	1	5
19.432.2	Eimer	CL 131		Lehmblau	1	5
19.433.2	Eimer	CL 132		Palomagrau	1	5
19.434.2	Eimer	CL 133		Taufblau	1	5
19.436.2	Eimer	CL 136		Tongrün hell	1	5
19.437.2	Eimer	CL 137		Verona	1	5
19.438.2	Eimer	CL 138		Verona hell	1	5
19.439.2	Eimer	CL 139		Pompeji	1	5
19.440.2	Eimer	CL 140		Lehmocker	1	5
19.441.2	Eimer	CL 141		Lehmocker hell	1	5
19.442.2	Eimer	CL 142		Cyperngelb hell	1	5
19.443.2	Eimer	CL 143		Lehmgelb	1	5
19.444.2	Eimer	CL 146		Muschel	1	5



Für kleine Probeflächen können unsere 100 g Mustertüten angefragt werden.



Bitte beachten Sie unser Arbeitsblatt 6.1 Oberflächengestaltung.





- gleichmäßig tuchmatt
- gutes Füll- und Deckvermögen
- leicht zu verarbeiten
- roll-, streich- und spritzfähig

**conluto**  
Vielfalt aus Lehm





## Streichputz-Zusatz

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
19.505	Streichputz-Zusatz; für einen Anstrich mit körniger Struktur; 1.700 g für 5 kg conlino Lehmfarbe; 16 Beutel / Karton	Beutel	1	1,7

Mit dem Streichputz-Zusatz machen Sie aus der Lehmfarbe einen körnigen, strukturbildenden Anstrich, der faszinierende Akzente im Innenbereich setzt. conlino Lehm-Streichputz verleiht den Wänden Struktur.

## Werkzeug

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
50.081	Lasurbürste oval, 70 mm Borstenlänge, 140 x 70 mm, in Bündeln vulkanisiert	Stück	1	0,26



**conluto**  
Vielfalt aus Lehm





## LEHM-EDELPUTZ

Lehm-Edelputz, farbiger Lehmputz, 25 kg/Sack, 42 Sack/Europalette eingeschweißt;  
Reichweite ca. 9 m<sup>2</sup> bei max. 2 mm Putzstärke



	Mengen- einheit	Farbnummer		Farbname	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
19.300	Sack	CP 100		Edelweiß	1	25
19.311	Sack	CP 102		Elfenbein	1	25
19.315	Sack	CP 106		Kiesel	1	25
19.318	Sack	CP 109		Lehmweiß	1	25
19.319	Sack	CP 110		Ardesia	1	25
19.320	Sack	CP 111		Bilbao hell	1	25
19.323	Sack	CP 114		Tinaja	1	25
19.324	Sack	CP 120		Lehmrot	1	25
19.325	Sack	CP 121		Kastanie	1	25
19.329	Sack	CP 125		Arancio	1	25
19.331	Sack	CP 127		Provence gelblich	1	25
19.333	Sack	CP 131		Lehmblau	1	25
19.336	Sack	CP 135		Tongrün	1	25
19.341	Sack	CP 140		Lehmocker	1	25
19.342	Sack	CP 141		Lehmocker hell	1	25
19.345	Sack	CP 146		Muschel	1	25

Lehm-Edelputz ist ein dünnlagiger, farbiger Putzauftrag für die kreative, wohngesunde Innengestaltung. Er ist für alle glatten, putzfähigen Untergründe geeignet. Das Gemisch aus ausgesuchten Lehm- und Tonerden mit feinen Zuschlagstoffen aus Quarzsand erzielt eine wolkige, schillernde Oberfläche. Eine Vielzahl individueller Gestaltungsmöglichkeiten bieten zusätzlich unterschiedliche Effekt-Materialien. Der Lehm-Edelputz wird mit der Edelstahl-Glättekele aufgetragen.



Alle Lehm-Edelputze sind auf Vorbestellung auch in halben und ganzen Big Bags erhältlich, unter der Art. Nr. 19. ... 2 (Inhalt 500 kg) oder Art. Nr. 19. ... 1 (Inhalt 1000 kg).

### Werkzeuge

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
50.005	Schwammreibrett grob, orange, Kunststoff, 140 x 280 x 17 mm	Stück	1	0,31
50.004	Schwammreibrett fein, mit weißem Latexbelag, Kunststoff, 140 x 280 x 17 mm	Stück	1	0,32





50.033



50.030



50.034



50.031

## Effekt-Materialien für Lehm-Edelputze

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
50.030	Strohfasern, Strohlänge ca. 8 mm; max. Beimischung: 0,8 %	Beutel	1	0,1
50.031	Perlmutternsand, fein gemahlene Perlmuttermuscheln, Körnng: 0,8 – 1,2 mm; max. Beimischung: 10 %	Beutel	1	1
50.033	echter Glimmer (Phlogopit-Glimmer), ca. 1 – 2 mm; max. Beimischung: 3 %	Eimer	1	0,5
50.034	Glimmermineral, expandiert (Vermiculite), Körnung: ca. 3-4 mm, max. Beimischung: 2 %	Eimer	1	0,25



Effekt-Materialien werden dem Lehm-Edelputz hinzugefügt, um der gestalteten Wandfläche eine Besonderheit zu verleihen, durch z. B. schimmernden Glimmer oder goldglänzende Strohfasern.



Werbemittelkatalog auf Anfrage.



## LEHM-GLÄTTE

Lehm-Glätte, diffusionsoffene, hochwertige, glatte Spachteltechnik für den Innenbereich;  
je nach Saugfähigkeit und Art des Untergrundes pro Lage ca. 100 - 200 g/m<sup>2</sup>; 50 x 5 kg Eimer / Europalette;

	Mengen- einheit	Farbnummer		Farbname	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
19.601	Eimer	CG 100		Edelweiß	1	5
19.602	Eimer	CG 102		Elfenbein	1	5
19.603	Eimer	CG 105		Bilbao	1	5
19.604	Eimer	CG 110		Ardesia	1	5
19.605	Eimer	CG 113		Barro Tinaja	1	5
19.606	Eimer	CG 120		Lehmrot	1	5
19.607	Eimer	CG 121		Kastanie	1	5
19.608	Eimer	CG 125		Arancio	1	5
19.609	Eimer	CG 126		Provence rötlich	1	5
19.610	Eimer	CG 131		Lehmblau	1	5
19.611	Eimer	CG 137		Verona	1	5
19.612	Eimer	CG 146		Muschel	1	5



Lehm-Glätte wird dünn in zwei Lagen mit der conluto Japankelle aufgespachtelt. Für besonders kreative und changierende Oberflächen können weitere Lagen aufgezogen werden. Lehm-Glätte zaubert durch marmoriert glatte Oberflächen Unikate für ganz besondere Wohnwelten an die Wand.



Detaillierte Verarbeitungshinweise zu den conluto Oberflächenprodukten erhalten Sie in unserem Arbeitsblatt 6.1 Oberflächengestaltung.



Fragen Sie nach unseren Echtmustertafeln zur gezielten Beratung und für die Erstellung von Probeflächen nach unseren Mustertüten mit Kleinstmengen (siehe Werbemittelkatalog).





## Japankellen

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
50.902.18	Japanische Feinputzkelle, rostfrei, sehr feines, spitzes, biegsames Blatt aus gehärtetem und poliertem, rostfreiem Stahl; Maße: 180 x 55 x 0,3 mm	Stück	1	0,1
50.902.21	Japanische Feinputzkelle, rostfrei, sehr feines, spitzes, biegsames Blatt aus gehärtetem und poliertem, rostfreiem Stahl; Maße: 210 x 65 x 0,3 mm	Stück	1	0,13
50.903.21	Japanische Feinputzkelle, Spezialkunststoff, besonders für die Endbearbeitung geeignet; Maße: 210 x 60 x 1 mm	Stück	1	0,08
50.900.24	Japanische Feinputzkelle, rostfrei, sehr feines, rechtwinkliges, biegsames Blatt aus gehärtetem und poliertem, rostfreiem Stahl; Maße: 240 x 75 x 0,4 mm	Stück	1	0,2
50.901.24	Japanische Feinputzkelle, rostfrei, sehr feines, rundes, biegsames Blatt aus gehärtetem und poliertem, rostfreiem Stahl; Maße: 240 x 80 x 0,3 mm	Stück	1	0,18



Eine gute Verarbeitungstechnik wächst mit dem Werkzeug. In Japan hat Lehmputz Tradition und die Oberflächenbearbeitung von Lehmputzen einen hohen Stellenwert. Dort sind diese speziellen Kellen entwickelt worden.

## Schablonen

Für attraktive Wandgestaltungen haben wir Vorlagen aus 250 µm starken und wiederverwendbaren Schablonenfolien in verschiedenen Größen für Sie vorbereitet – gestaltet von dem Künstler Markus Wortmann touch of art.

Den Schablonenkatalog finden Sie unter [www.conluto.de](http://www.conluto.de)





# SANIERUNGS- UND INNENDÄMMSYSTEME

## Holzfaserdämmplatten

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
D35.028.2	conluto Dämmsystem 40, Rohdichte 180 kg/m <sup>3</sup> , Dicke: 40 mm, Maße: 120 x 80 cm, 0,96 m <sup>2</sup> /Platte, 26 Platten/Palette eingeschweißt = 24,96 m <sup>2</sup> , λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	0,96	7,2
D35.028.3	conluto Dämmsystem 60, Rohdichte 180 kg/m <sup>3</sup> , Dicke: 60 mm, Maße: 120 x 80 cm, 0,96 m <sup>2</sup> /Platte, 17 Platten/Palette eingeschweißt = 16,32 m <sup>2</sup> , λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	0,96	10,8
D35.029.1	conluto PAVADENTRO 60; Rohdichte 175 kg/m <sup>3</sup> ; Dicke: 60 mm; Maße 102 x 60 cm; 0,61 m <sup>2</sup> /Platte; 72 Platten/Palette eingeschweißt = 44,10 m <sup>2</sup> , λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	0,61	10,5
D35.029.2	conluto PAVADENTRO 80, Rohdichte 175 kg/m <sup>3</sup> , Dicke: 80 mm, Maße 102 x 60 cm, 0,61 m <sup>2</sup> /Platte, 56 Platten/Palette eingeschweißt = 34,30 m <sup>2</sup> , λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	0,61	14
D35.029.3	conluto PAVADENTRO 100, Rohdichte 175 kg/m <sup>3</sup> , Dicke: 100 mm, Maße 102 x 60 cm, 0,61 m <sup>2</sup> /Platte, 44 Platten/Palette eingeschweißt = 26,90 m <sup>2</sup> , λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	0,61	17,5



## Laibungsplatten

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
D35.021.3	Laibungsplatten, 20 mm, stumpf, 110 x 60 cm, 8 Stck./Paket = 5,28 m <sup>2</sup> /Paket, λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	5,28	3,7
D35.021.4	Laibungsplatten, 40 mm, stumpf, 110 x 60 cm, 4 Stck./Paket = 2,64 m <sup>2</sup> /Paket, λ : 0,045 W/mk	m <sup>2</sup>	2,64	7,4

## Dämmsystemhalter

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
35.050	Dämmsystem-Schraubdübel, 125 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	3,0
35.051	Dämmsystem-Schraubdübel, 145 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	3,4
35.052	Dämmsystem-Schraubdübel, 165 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	3,8
35.053	Dämmsystem-Schraubdübel, 185 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	4,02
35.054	Dämmsystem-Schraubdübel, 205 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	4,41
35.055	Dämmsystem-Schraubdübel, 225 mm, vormontierte Schraubdübel, Schrauben hochkorrosionsgeschützt, Dübelteller Ø 60 mm, mit Kugelverschluss, inkl. 1 Spezial-Bit 1/4" DIN 3126, T 30 x 50 mm, 100 Stck.	Karton	1	4,79
35.020	cl-Dämmsystem-Halter, Ø 65 mm, 100 Stck.	Karton	1	1,0



Die Länge der Befestigungsmittel ist entsprechend der Dicke der Holzfaserdämmplatten und des Untergrundes zu wählen. Schraubdübel sind für Mauerwerk und die Dämmstoffhalter für Holzbauteile. Für die Dübel 35.050 – 35.055 wird ein Spezial-Bit benötigt, um diese perfekt anzubringen bzw. entsprechend zu spreizen. Dieser wird jeder Verpackung beigelegt.

## Stopfwole

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
35.036	Stopfwole aus Hanffasern, ideal zum Ausfüllen kleiner Öffnungen und schwer zugänglicher Stellen; zur Wärme- und Schalldämmung, 10 kg/Karton, λ : 0,040 W/mk	Karton	1	10



Die Hanf-Stopfwole ist für alle Fugen ab 2 mm Breite beim Einbau von Fenstern und Türen sowie Hohlräumen zwischen Dachsparren und Giebelwänden und zum Verfüllen von Fugen geeignet, die nach dem Anbringen der conluto Dämmplatte zu Wänden, Decken oder Deckenbalken entstehen.



## conluto Innendämmsystem

Das conluto Innendämmsystem basiert auf einer wärmetechnisch optimierten Holzfaserdämmplatte, die vom Lehmputz ummantelt wird. Das System besitzt optimale kapillare Leitfähigkeit und ein hohes Kondensat-Speichervermögen.

Es wurde speziell für die innenseitige Dämmung von Außenwänden konzipiert und kann für eine innenseitige Dämmung ohne Dampfbremse eingesetzt werden.

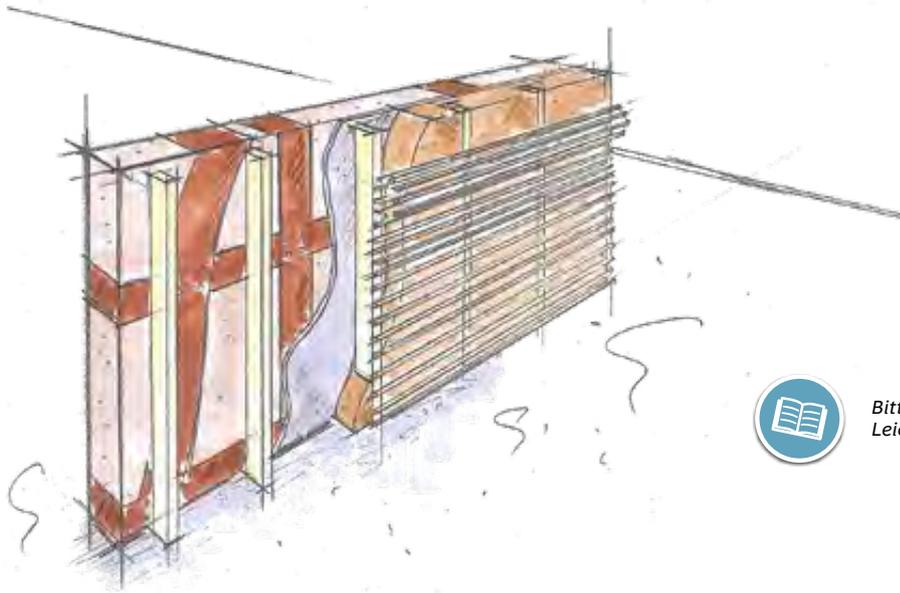


Bitte beachten Sie unser Arbeitsblatt  
2.1. Innendämmsystem.

# SANIERUNGS- UND INNENDÄMMSYSTEME

## Innenschale aus Leichtlehm

Leichtlehme sind plastische, gut modellierbare Baustoffe, die als Innendämmung zwischen einer Außenwand und einer verlorenen Schalung feucht eingebracht werden. Durch diese Konstruktion können starke Unebenheiten an der vorhandenen Außenwand ausgeglichen werden.



Bitte beachten Sie unser Arbeitsblatt 2.2 Leichtlehm-Innenschale.

### Leichtlehm

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
03.054	Blähtonleichtlehm im Big Bag (1 m <sup>3</sup> /Big Bag), erdfeucht-plastisch, Körnung: 4 – 16 mm; Trockenrohddichte ca. 600 – 700 kg/m <sup>3</sup> ; auf Europalette, $\lambda$ : 0,21 W/mk	Big Bag	1	1000
03.055	Blähtonleichtlehm im Big Bag (1 m <sup>3</sup> /Big Bag), erdfeucht-plastisch, Körnung: 4 – 8 mm; Trockenrohddichte ca. 600 – 700 kg/m <sup>3</sup> ; auf Europalette, $\lambda$ : 0,21 W/mk	Big Bag	1	1000
05.500.1	Dämmputz Leichtlehm 600, erdfeucht, 0-4 mm, mit mineralischen Leichtzuschlägen und Strohfasern, Trockenrohddichte ca. 600 kg/m <sup>3</sup> ; auf Europalette eingeschweißt, $\lambda$ : 0,17 W/mk, <b>Produktion auf Anfrage.</b>	Big Bag	1	550



### Schilfrohr

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
34.002.1	Schilfrohr-Putzträgergewebe, 70-stängelig, Rolle à 1,50 x 10 m, Bindung alle 10 cm; auf Europalette	Rolle	1	6,6
34.010	Schilfrohr-Leichtbauplatten, Dicke: 50 mm, 1 x 2 m; auf Europalette	Stück	1	19
34.020	Schilfrohr-Leichtbauplatten, Dicke: 20 mm, 1 x 2 m; auf Europalette	Stück	1	7,6

• Bindung alle 10 cm



Schilfrohrgewebe werden als Putzträger oder als verlorene Schalung für Leichtlehmschüttungen eingesetzt. Die Schilfrohrhalme sind mit verzinktem Eisendraht gebunden, ca. 70 Halme pro laufenden Meter. Die Bindung ist im Abstand von ca. 10 cm angebracht. Bei den Schilfrohr-Leichtbauplatten ist das Schilfrohr durch Pressung und Drahtbindung alle 14 – 18 cm durch beidseitig angelegten Laufdraht zu Platten gebunden. Alle Drähte sind verzinkt.

### Eichenweller

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
30.101	Eichenweller; auf Europalette eingeschweißt	Stück	1	-

• Fertigung auf Maß

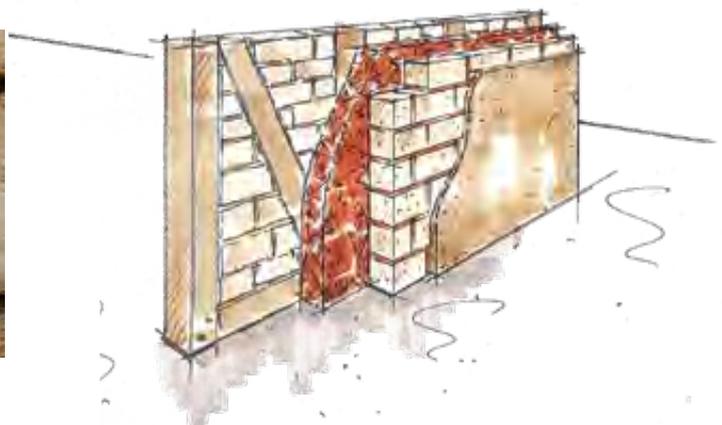
Wellerhölzer dienen zur Befüllung von Geschossdecken, im Fachwerk und werden auch in der Denkmalpflege eingesetzt. Sie bestehen aus Eichenhölzern, um die mit Lehmschlämme versehenes Stroh geschlagen wird. Die von uns gelieferten Eichenweller werden nass geliefert und sollten sofort eingebaut werden. Daher ist die frostfreie Jahreszeit für Herstellung und Einbau wichtig. Die Länge der einzelnen Wellerhölzer stellen wir nach Ihren Vorgaben her.





## Innenschale aus Leichtlehmsteinen

Bei Innenschalen aus Leichtlehmsteinen wird nach üblicher Maurertechnik eine Mauerwerksschale errichtet. Dieses Verfahren hat den Vorteil einer geringen Trocknungszeit und bietet die Möglichkeit extrem „schiefe“ Wände in ihrer Innenansicht zu regulieren und eine gerade Wand herzustellen.



## Leichtlehmsteine

nicht tragend

Mengen-  
einheit

VE

Gewicht kg/  
Mengeneinheit

### Lehmstein – nicht tragend – DIN 18945 – LS f – I a

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
07.011	Leichtlehmstein NF 1200, 416 Stück/Palette, Rohdichte: 1200 kg/m <sup>3</sup> , (S-Format 247 x 120 x 69 mm); Anwendungsklasse Ia	Stück	416	2,4
07.013	Leichtlehmstein 2DF 700, 350 Stück/Palette eingeschweißt, Rohdichte: 700 kg/m <sup>3</sup> , (2DF = 2 x Dünnsformat 240 x 115 x 113 mm); Anwendungsklasse Ia	Stück	350	2,57
07.015	Leichtlehmstein 3DF 700, 246 Stück/Palette eingeschweißt, Rohdichte: 700 kg/m <sup>3</sup> , (3DF = 3 x Dünnsformat 240 x 175 x 113 mm); Anwendungsklasse Ia	Stück	246	3,70



Leichtlehmsteine werden in einem der traditionellen Handformung nachempfundenen Verfahren hergestellt. Leichtlehmsteine NF 1200 sind für die Ausmauerung von Fachwerk besonders geeignet. Alle Leichtlehmsteine können im Innenbereich für nicht tragendes Mauerwerk und Vorsatzschalen verwendet werden. Die unterschiedlichen Raumgewichte entstehen durch die Beigabe von organischen Zuschlägen.

## Lehm-Mauermörtel leicht

nicht tragend

Mengen-  
einheit

VE

Gewicht kg/  
Mengeneinheit

### Lehm-Mauermörtel DIN 18946 – LMM 04 f – M O – 1,2

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
05.022.1	Lehm-Mauermörtel leicht (1 t/Big Bag), erdfeucht, für Leichtlehmsteine, Strohlänge ca. 20 mm; auf Europalette; Verbrauch siehe Verbrauchstabelle (im conluto Planungsordner oder im Internet)	Big Bag	1	1000
05.022.2		Big Bag	1	500

Lehm-Mauermörtel leicht ist eine erdfeuchte Fertigmischung aus gemahlenem Baulehm, gemischt-körnigem Sand und Strohhäckseln oder Sägemehl und wird für das Setzen von Leichtlehmsteinen verwendet.

• Lehm-Mauermörtel  
nach DIN 18946





## Dreikantleisten

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
40.001	Dreikantleisten, Eiche, 50 lfm/Bund, je 1 m lang	Bund	1	12

Dreikantleisten werden bei der Vermauerung von Steinen in den Gefachen genutzt. Sie werden seitlich an die Holzrahmen gebracht und verankern die Steine im Gefach.

## Strohlehm

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
4.001.1	Strohlehm Rohmasse im Big Bag (1 t/Big Bag); erdfeucht; auf Europalette <b>Produktion auf Anfrage</b>	Big Bag	1	1000

Strohlehme sind Mischungen aus Lehm und Stroh mit einem Raumgewicht bis 1200 kg/m<sup>3</sup>. Die Mischungen werden als Lehm-  
bewurf für Flechtwerk und als Deckenfüllung auf Staken verwendet.



## Kalkputze

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
05.030	Schäfer Trasskalkputz 455 grob; Ø 0 – 4 mm, 30 kg/Sack, 36 Sack/ Europalette eingeschweißt; Reichweite max. 2,1 m <sup>2</sup> bei 1cm Putzauftrag	Stück	1	30
05.031	Schäfer Trasskalkputz 450 fein; Ø 0 – 1,25 mm, 30 kg/Sack, 36 Sack/ Europalette eingeschweißt; Reichweite max. 2,1 m <sup>2</sup> bei 1cm Putzauftrag	Stück	1	30

Schäfer-Kalkputze sind mit Hartkalksteinsand abgemagerte Putze. Ihre Eigenschaften sind hohe Elastizität und Wasser-  
dampfdurchlässigkeit. Sie zeichnen sich durch gute Haftungseigenschaften auf conluto-Lehm-Untergründen aus. Ihr  
Dampfdiffusionswert liegt bei  $\mu$  7–10. Beide Putze sind für Innen und Außen anwendbar.

# MODERNE LEHMBAULÖSUNGEN

- ökologischer Trockenbau
- schnell & effizient
- nach DIN 18948
- in Deutschland hergestellt

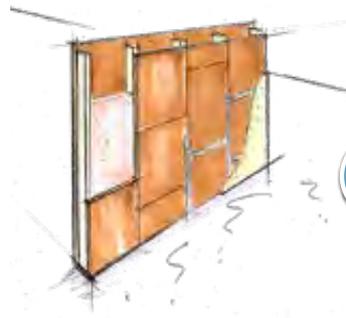
## Lehmbauplatten

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
<b>LP Typ A – DIN 18948 – MHK II – 1,6 – 16 mm</b>				
09.008	conluto Lehmbauplatte, 16 mm, 1,25 x 0,625 m, 0,781 m <sup>2</sup> /Platte; einseitig mit Jutegewebe armiert; 60 Platten auf Einwegpalette verschweißt (= 46,86 m <sup>2</sup> /Pal)	m <sup>2</sup>	0,781	23
<b>LP Typ A – DIN 18948 – MHK II – 1,6 – 22 mm</b>				
09.007	conluto Lehmbauplatte, 22 mm, 1,25 x 0,625 m, 0,781 m <sup>2</sup> /Platte; einseitig mit Jutegewebe armiert; 40 Platten auf Einwegpalette verschweißt (= 31,24 m <sup>2</sup> /Pal)	m <sup>2</sup>	0,781	32,0
10016	Halteeller verzinkt, Ø 36 mm, Lochung Ø 5 mm, konische Aufnahme für Schraubenköpfe, zur Befestigung von Lehmbauplatten, 100 Stck.	Karton	1	0,44



## conluto Lehmbauplatte

Die conluto Lehmbauplatten sind Trockenbauplatten, die für die Beplankung von Innenwänden, Holzständerwerken, Trockenbau und Lattenkonstruktionen für Trennwände, Vorsatzschalen oder abgehängte Decken und den Dachgeschossausbau geeignet sind. Sie verbinden auf einzigartige Weise die einfache Handhabung von Trockenbaukonstruktionen mit den hervorragenden raumklimatischen Eigenschaften des Baustoffes Lehm. Sie sind nur im Innenbereich zu verwenden und werden anschließend mit Lehm verputzt.



Bitte beachten Sie unser Arbeitsblatt 3.1 Lehmbauplatten.





024©AWolfgang Brünjes

• sehr geringes Schwindmaß  
• hohe Druckfestigkeit

## Stampflehm

für Wand und Boden

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
02.004 02.005	Stampflehm, Naturbraun, Körnung Ø 0 – 8 mm oder 0 – 22 mm; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1300
02.004.01 02.005.01	Stampflehm, Naturbraun, Körnung Ø 0 – 8 mm oder 0 – 22 mm; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	700
02.003... 02.006...	Stampflehm, eingefärbt, Körnung Ø 0 – 8 mm oder 0 – 22 mm, Farbtöne: Sandsteinbeige, Sandsteingelb, Sandsteinrot, Gneis; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1300
02.003... 02.006...	Stampflehm, eingefärbt, Körnung Ø 0 – 8 mm oder 0 – 22 mm, Farbtöne: Sandsteinbeige, Sandsteingelb, Sandsteinrot, Gneis; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	700



Der Stampflehm kann Körnungen bis 22 mm enthalten. Stampflehmwände können auch als tragende Wände eingesetzt werden. Die Rohdichte beträgt ca. 1700 – 2300 kg/m<sup>3</sup>. Es gibt naturbraunen Stampflehm sowie in den Erdfarbtönen Sandsteinbeige, Sandsteingelb, Sandsteinrot oder Gneis. 1 m<sup>3</sup> erdfechter Stampflehm ergibt ca. 0,65 m<sup>3</sup> fertige Masse.

## Oberflächenbehandlung

für Lehm-Glätte und Stampflehm

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
00.421	Hartwachs-Emulsion, Oberflächenfinish für Stampflehm Böden, 1 kg; Ergiebigkeit: 20 – 40 m <sup>2</sup> /kg	Stück	1	1
00.422.1	Carnaubawachs Emulsion Konzentrat Stampflehm (Ergiebigkeit 5-7m <sup>2</sup> /Gebinde) Lehm-Glätte (Ergiebigkeit 25-35 m <sup>2</sup> /Gebinde)	Flasche	1	0,5

Carnaubawachs Emulsion Konzentrat ist ein Produkt zur Oberflächenbehandlung von Stampflehmwänden, Stampflehm Böden und Lehm-Glätte. Sie erhält die dampfdiffusionsoffenen Eigenschaften vom Lehm weitestgehend, verfestigt das Material und erzeugt Glanz und Tiefe.



## Lehm-Deckenschüttung

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
01.004.1	Lehm-Deckenschüttung, Siebgranulat mit Körnung Ø 2 – 10 mm; Restfeuchte 10 – 14 %; Schüttdichte ca. 1000 – 1200 kg/m <sup>3</sup> je nach Verdichtung; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1000
01.004.2	Lehm-Deckenschüttung, Siebgranulat mit Körnung Ø 2 – 10 mm; Restfeuchte 10 – 14 %; Schüttdichte ca. 1000 – 1200 kg/m <sup>3</sup> je nach Verdichtung; 40 Sack/auf Europalette eingeschweißt; <b>auf Anfrage</b>	Sack	40	25



Die Lehm-Deckenschüttung wird zur Massebeschwerung in der Decke verwendet. Sie ist keine Dämmung, sondern dient dem Schallschutz.

## Rieselschutzvlies

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeneinheit
35.103.4	Rieselschutzvlies, schwarz, 1,5 m breit, 50 lfm/Rolle, 75 m <sup>2</sup>	Rolle	1	4,125



Das Rieselschutzvlies dient als Staub- und Rieselschutz unter Zwischendecken mit Schüttungen und in Böden.

# Schwere Lehmsteine

stranggepresst

Mengen-  
einheit VE Gewicht kg/  
Mengeinheit

## Lehmstein – nicht tragend – DIN 18945 – LS sg – II

06.010	Lehmsteine DF, voll, Rohdichte ca. 1800 kg/m <sup>3</sup> , 448 Stck./Palette eingeschweißt, (DF = Dünnformat 240 x 115 x 52 mm); Anwendungsklasse II, nicht tragend	Stück	448	2,85
06.012	Lehmsteine NF, voll, Rohdichte ca. 1800 kg/m <sup>3</sup> , 336 Stck./Palette eingeschweißt, (NF = Normalformat 240 x 115 x 71 mm); Anwendungsklasse II, nicht tragend	Stück	336	3,7
06.020	Lehmsteine 2 DF, gelocht, Rohdichte ca. 1600 kg/m <sup>3</sup> , 224 Stck./Palette eingeschweißt, (2DF = 2 x Dünnformat 240 x 115 x 113 mm); Anwendungsklasse II, nicht tragend	Stück	224	4,9



Die Lehmsteine DF und NF werden im Innenbereich für Wandausfachungen, Deckenauflagen, Vorsatzschalen, trockene Stapelwände und Mauerwerk eingesetzt. Sie gehören zur Anwendungsklasse II und sind daher nicht für Außengefache geeignet.

## Lehmstein – nicht tragend – DIN 18945 – LS sg – III

06.021	Lehmsteine 3 DF, gelocht, Rohdichte ca. 1600 kg/m <sup>3</sup> , 160 Stck./Palette (3DF = 3 x Dünnformat 240 x 175 x 113 mm)	Stück	160	7,3
--------	--	-------	-----	-----

Steine der Anwendungsklasse III sind ausschließlich für trockene Anwendungen zugelassen.

# Lehm-Mauermörtel schwer

tragend

Mengen-  
einheit VE Gewicht kg/  
Mengeinheit

## erdfeucht Lehm-Mauermörtel DIN 18946 – LMM 04 m – M 2 – 2,0

05.020.1	Lehm-Mauermörtel schwer, für schwere Lehmsteine; auf Europalette eingeschweißt; Festigkeitsklasse M2	Big Bag	1	1300
05.020.2		Big Bag	1	700

Lehm-Mauermörtel schwer ist eine erdfeuchte Fertigmischung aus gemahlenem Baulehm und gemischt-körnigem Sand von 0 – 2 mm und wird für die schweren Lehmsteine verwendet.

• Lehm-Mauermörtel  
nach DIN 18946



Verbrauch siehe Verbrauchstabelle auf  
Anfrage oder unter [www.conluto.de](http://www.conluto.de)



# ROHSTOFFE FÜR RESTAURIERUNGEN

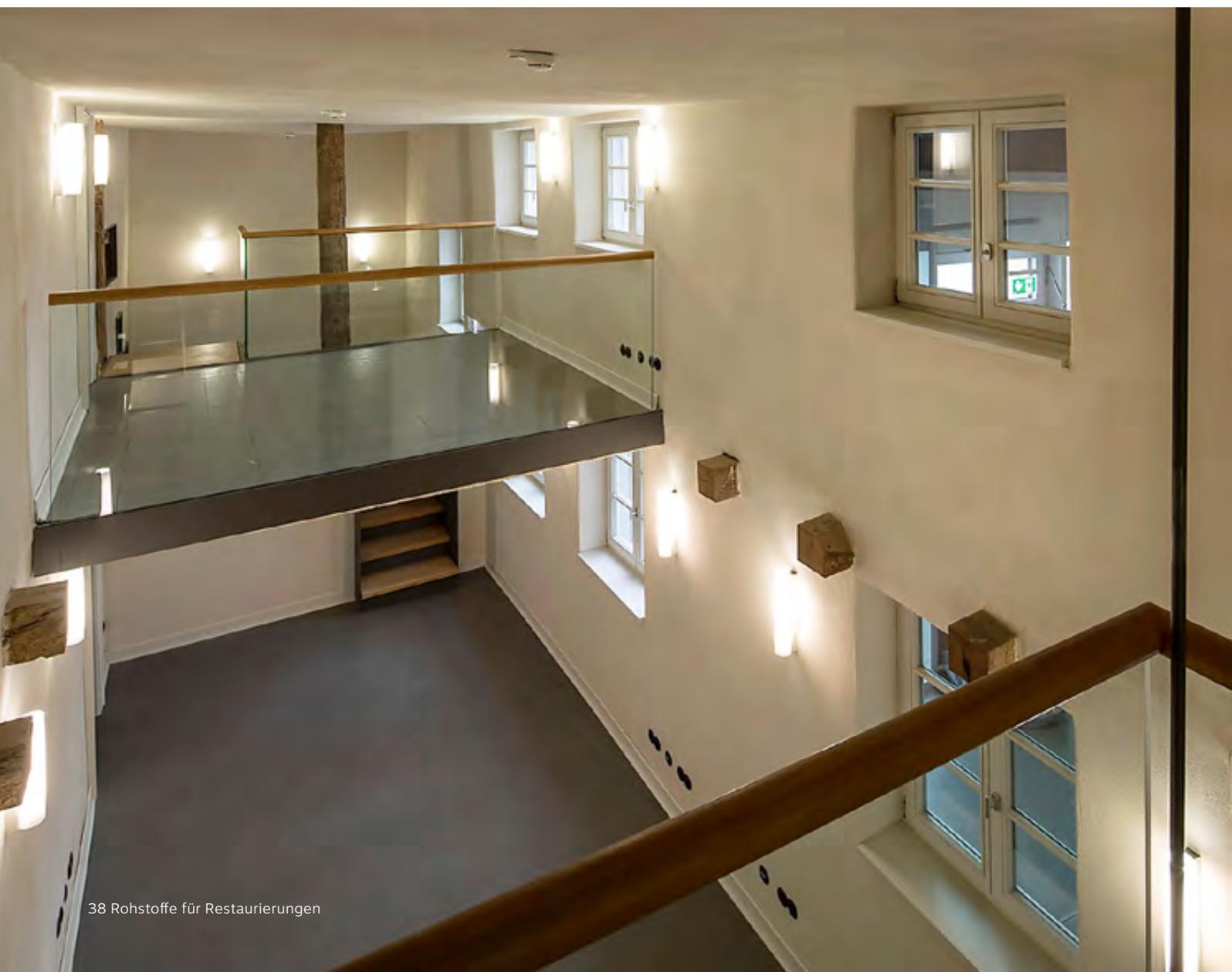
## Baulehm

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
01.003.1	Baulehm im Big Bag (1,3 t/Big Bag); erdfeucht, gemahlen Ø bis 5 mm; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1300
01.002	Baulehm trocken, im Big Bag (1,2 t/Big Bag), gemahlen Ø bis 0,5 mm; auf Europalette eingeschweißt	Big Bag	1	1200
10.060	Baulehm Sackware, gemahlen Ø bis 0,5 mm, 25 kg/Sack, 42 Stck.; auf Europalette eingeschweißt	Sack	1	25

Bindemittel für Lehmbaustoffe.

## Tierhaare und pflanzliche Fasern

		Mengen- einheit	VE	Gewicht kg/ Mengeinheit
32.010	Schweineborsten, gereinigt, 5 kg/Karton	Karton	1	5
32.011	Hanffaser, Länge ca. 3 mm, 7 kg/Beutel	Beutel	1	7
32.012	Kälberhaare, gereinigt, gewolft, 5 kg/Karton	Karton	1	5
33.021	Strohhäcksel, (1 m <sup>3</sup> /Big Bag), Länge ca. 30 mm	Big Bag	1	80
33.021.1	Strohhäcksel, (1 m <sup>3</sup> /Big Bag), Länge ca. 8 mm	Big Bag	1	100



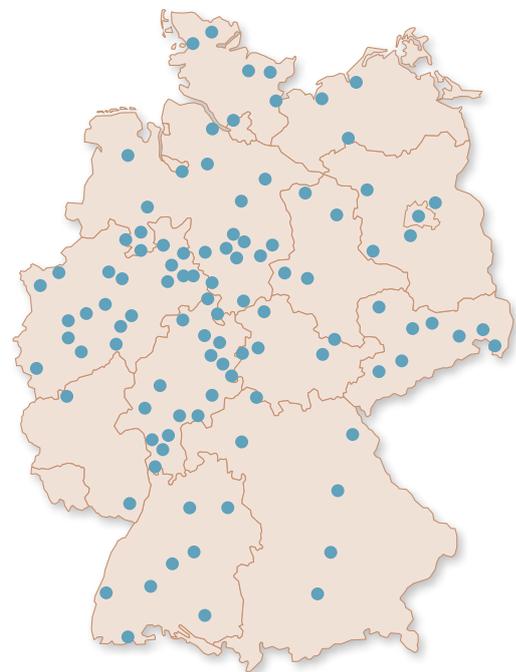
# HÄNDLER- UND HANDWERKERNETZ

**Wo bekomme ich conluto?**

**Wo finde ich conluto Handwerker?**

Infos zu unserem Händler- und HandwerkerNetz erhalten Sie bei unserem Technischen Vertrieb oder auf unserer Homepage.

**[www.conluto.de](http://www.conluto.de)**



**Das conluto Team - Wir beraten Sie gerne!**

Telefon: +49 5235 50257-0 | Fax: +49 5235 50257-13

E-Mail: [info@conluto.de](mailto:info@conluto.de)



# LEHM DENKEN, LEHM SPÜREN, MIT LEHM GESTALTEN

Bei uns dreht sich alles um Lehm. Aus diesem einzigartigen Rohstoff stellen wir seit 1993 hochwertige Lehmfertigprodukte her. Gegründet von Jörg Meyer, verbindet conluto Tradition und Innovation in erfolgreicher Weise. So entstand aus einer kleinen, auf Handwerksleistung basierenden Firma, ein europaweit agierendes Unternehmen. Auf einem 14.000 m<sup>2</sup> großen Betriebsgelände werden u. a. Lehmputze in erdfeuchter und trockener Konsistenz, Edelputze, Lehmmörtel, Farben und Stampflehme produziert. Höchste Qualität und eine partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden – das ist unser Anspruch.

## Lehmputze

Untergrundvorbereitung

Natürliche Farbwelten

Sanierungs- & Innendämmsysteme

Moderne Lehmbaulösungen

Rohstoffe für Restaurierungen

## Fort- und Weiterbildung

Logistik und Organisation

Auftrags- und Sonderproduktion

Beratung für Produkt, Bau, Sanierung

## conluto Vielfalt aus Lehm

Inhaber Jörg Meyer

Detmolder Straße 61 – 65 | 32825 Blomberg | Istrup

Telefon: +49 5235 50257-0 | Fax: +49 5235 50257-13

E-Mail: [info@conluto.de](mailto:info@conluto.de) | [www.conluto.de](http://www.conluto.de)

Ihr conluto-Händler



**conluto**  
Vielfalt aus Lehm