GESUNDE BÖDEN. GUTES WOHNEN.

Holz trifft Lehm:
Nachhaltigkeit von Grund auf





SUSTAINABLE PRODUCTS

09 I 2026

Fußböden mit System.

LETHERMO

CEMWOOD

NATÜRLICH NACHHALTIG

Schicht für Schicht ein gutes Gefühl

Holz trifft Lehm: Das LETHERMO Fußboden-Heizsystem aus Lehm und die CEMWOOD Trockenschüttungen aus mineralisierten Holzspänen bestehen aus natürlichen Rohstoffen und werden chemiefrei hergestellt. Sie überzeugen durch eine vorbildliche CO_2-Bilanz in Verbindung mit einer hoher Funktionalität und Wirtschaftlichkeit – für nachhaltiges Bauen ohne Kompromisse. Denn nachhaltiges Bauen bedeutet, ökologische Aspekte über alle Bauphasen hinweg mitzudenken – ohne Einschränkungen bei Komfort, Qualität und Effizienz.

Anwendungsbeispiele

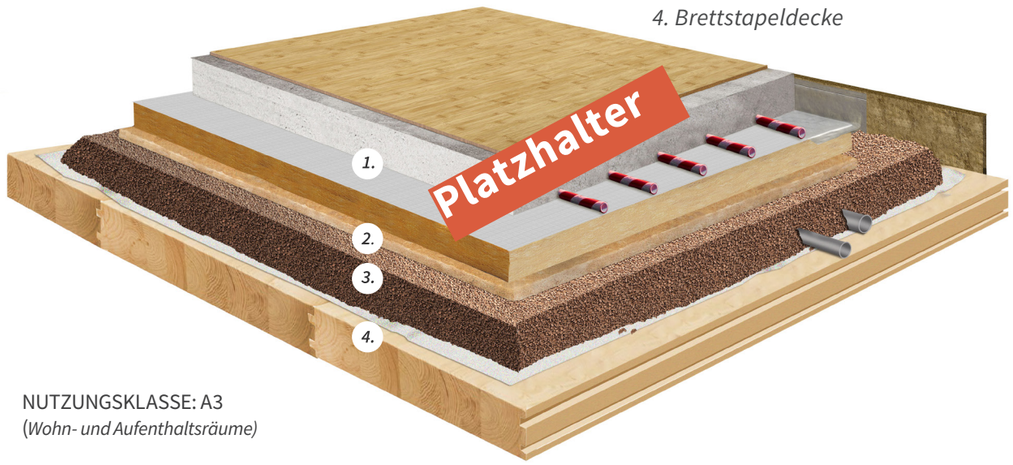


Aufbau 1

1. xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
2. Holzweichfaserplatte
3. CEMWOOD Ausgleichsschüttung CW1000
4. Rieselschutz
5. Brettstapeldecke

Aufbau 2

1.xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx
2. Holzweichfaserplatte
3. CEMWOOD Ausgleichsschüttung CW2000
4. Brettstapeldecke



NUTZUNGSKLASSE: A3
(*Wohn- und Aufenthaltsräume)*

Hier könnte ein Satz mit technischen Daten, Prüfungsergebnissen Hinweisen stehen. Hier könnte ein Satz mit technischen Daten, Prüfungsergebnissen Hinweisen stehen. Hier könnte ein Satz mit technischen Daten, Prüfungsergebnissen Hinweisen stehen.

CEMWOOD - LETHERMO

DURCHDACHT EFFIZIENT

Nachhaltigkeit als Leitmotiv

Die LETHERMO Fußbodenheizung eignet sich für Neu- und Altbauten und lässt sich auch unter Dielenböden einbauen. Sie sorgt für eine schnelle und angenehme Wärme. Die Ausgleichsschüttungen von CEMWOOD sind hochbelastbar, lastverteilend und trittschallmindernd und bieten die Sicherheit einer gebundenen Schüttung. Beide Komponenten und lassen sich schnell – ohne Verdichten, Wasser, Bindemittel oder Kleber einbauen – ganz ohne Trocknungs- und Wartezeiten.

CEMWOOD Ausgleichsschüttung

Einbringen, Abziehen, Fertig
Ohne Wasser oder Bindemittel, sofort belastbar

Eigenschaften
Trittschallmindernd, wärmedämmend
Hochbelastbar, setzungssicher,
Lastabtragend
Schwer entflammbar

Ökologie
Holz aus heimischen Wäldern
Bindet 207 kg CO_2 pro m^3 ein
Sentinel Haus gelistet
Keine chemischen Zusätze, VOC-arm
Recyclebar
Kein Abfallmaterial

Haltbarkeit
Resistent gegen Schimmel, Pilze,
Fäulnis und Nagetiere
Kein Quellen bei Wasseraufnahme

LETHERMO Fußbodenheizung

Direkt loslegen
Keine Trocknungsschritte, keine Wartezeiten

Eigenschaften
Direkte Wärmeleitung unter den Fußboden
Keine hohen Vorlauftemperaturen
Schnelle Wärme
Lehm wirkt als Wärmespeicher
Angenehme Kühle im Sommer
Feuchtigkeitsregulierend
Gutes Raumklima
Trittschall-Reduzierend
Niedrige Aufbauhöhe
Schneller Einbau
Perfekt für Selbermacher

Ökologie
Gute CO_2-Bilanz
Natürliche Materialien
Chemiefrei
Rückbaubar und kompostierbar

Das ist die Symbiose für einen leistungsfähigen und ökologischen Fußbodenaufbau, der Wärme, Ruhe und ein angenehmes Wohnklima miteinander verbindet – natürlich, nachhaltig und zukunftsfähig.

HERAUSGEBER:
CEMWOOD GmbH
Glindenberger Weg 13
D-39126 Magdeburg
Tel.: +49 (0)391 810 560 0
info@cemwood.de
www.cemwood.de

PARTNER:
LETHERMO GMBH
St.-Ulrich-Straße 1A
84048 Mainburg
info@lethermo.com
www.lethermo.com

Gestaltung, Text und Umsetzung
www.dreifach-kommunikation.de

CEMWOOD: geprüft & empfohlen

LETHERMO: geprüft und ausgezeichnet