

STARKE BÖDEN. GUTE ZUKUNFT.

100 % ökologisch
hochbelastbar
wohngesund



07 | 2026

Fußböden mit System.

ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

Empfohlen von Instituten. Verarbeitet von Profis. Geschätzt von Bauherren.

Sowohl die Pfeleiderer Holzwerkstoffplatten PremiumBoard MFP Living – als auch die Trockenschüttungen von CEMWOOD belegen durch Zertifikate und überzeugende Praxisergebnisse ihre Stärken hinsichtlich Leistung und Umweltverträglichkeit. Nachhaltigkeitsaspekte müssen in allen Bauphasen im Sinne des Klimaschutzes einfließen. Wir leisten einen aktiven Beitrag dazu. Und: Mit unseren Produkten und Systemaufbauten ist ökologisches Bauen ohne Einschränkung der Funktionalität und der Wirtschaftlichkeit möglich.

Anwendungsbeispiel 1

1. Pfeleiderer PremiumBoard MFP Living P5
2. Holzweichfaserplatte
3. CEMWOOD Ausgleichsschüttung CW1000
4. Rieselschutz
5. Holzbalkendecke



Anwendungsbeispiel 2

1. Pfeleiderer PremiumBoard MFP Living P5
2. Holzweichfaserplatte
3. CEMWOOD Ausgleichsschüttung CW2000
4. Holzbalkendecke



Zur Ermittlung der baupraktisch maßgeblichen Kenngrößen der Systemverformung unter Einzellasteintrag wurde eine Vielzahl von Systemaufbauten geprüft – jeweils in Kombination mit 22 und 25 mm PremiumBoard MFP Living P5 sowie unterschiedlichen Lastvertei- und Trittschalldämmlagen.

FÜR DIE ZUKUNFT BAUEN

Nachhaltige Fußboden-Systemlösungen für Neubau und Sanierungsprojekte

Die PFLEIDERER Verlegeplatten bilden eine perfekte Fußboden-Komponente. Sie sind tragend, emissionsarm, normal entflammbar und feuchtigkeitsbeständig. Die trockenen Ausgleichsschüttungen von CEMWOOD sind hochbelastbar, lastverteilend, trittschallmindernd und sicher wie eine gebundene Schüttung. Der Systemaufbau überzeugt durch seine technischen Eigenschaften, die wohngesunde Wirkungsweise und die umweltschonenden Materialien.

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 CO₂ pro m³ ein

Sentinel Haus gelistet

Keine chemischen Zusätze, VOC-arm

Recyclebar, kein Abfallmaterial

Haltbarkeit

Resistent gegen Schimmel, Pilze,

Fäulnis und Nagetiere

Kein Quellen bei Wasseraufnahme

PFLEIDERER PremiumBoard MFP Living

Unkompliziert und nachhaltig

Die nachhaltige Alternative zu OSB-Platten

Eigenschaften

Tragend, hohe Biegefestigkeit

Quellarm, feuchtfest,

Richtungsungebunden verlegbar

Ökologie

50% Post-consumer Holz

Minimaler Product Carbon Footprint

Bindet 923 kg CO₂ pro m³ ein

Besonders emissionsarm

100% formaldehydfrei verleimt

Kreislaufwirtschaft und Holzrecycling

Erfüllt die Anforderungen der LEED-Zertifizierung

PEFC- oder FSC-zertifiziert

Blauer Engel

QNG Ready

Sentinel Haus

Nachhaltigkeit als Erfolgsfaktor. Für die Zukunft.

IT'S TIME



HERAUSGEBER:

CEMWOOD GmbH

Glindenberger Weg 13

D-39126 Magdeburg

Tel.: +49 (0)391 810 560 0

info@cemwood.de

www.cemwood.de

PARTNER:

PFLEIDERER DEUTSCHLAND GMBH

Ingolstädter Str. 51

D-92318 Neumarkt

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com

Gestaltung, Text und Umsetzung

www.dreifach-kommunikation.de

CEMWOOD: geprüft & empfohlen



PFLEIDERER: geprüft & ausgezeichnet

