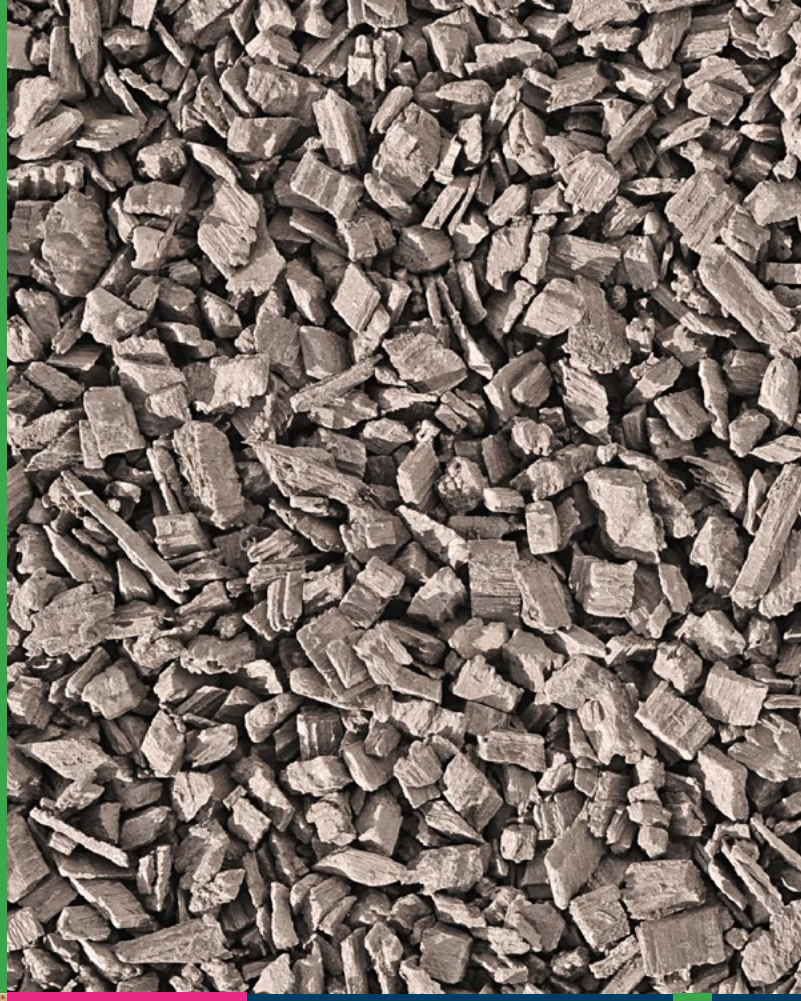
STARKE BÖDEN. GUTE ZUKUNFT.

100 % ökologisch
hochbelastbar
wohngesund





SUSTAINABLE PRODUCTS

07 I 2026

Fußböden mit System.

PFLEIDERER

CEMWOOD

ZERTIFIZIERTE QUALITÄT

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

Sowohl die Pfleiderer 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.

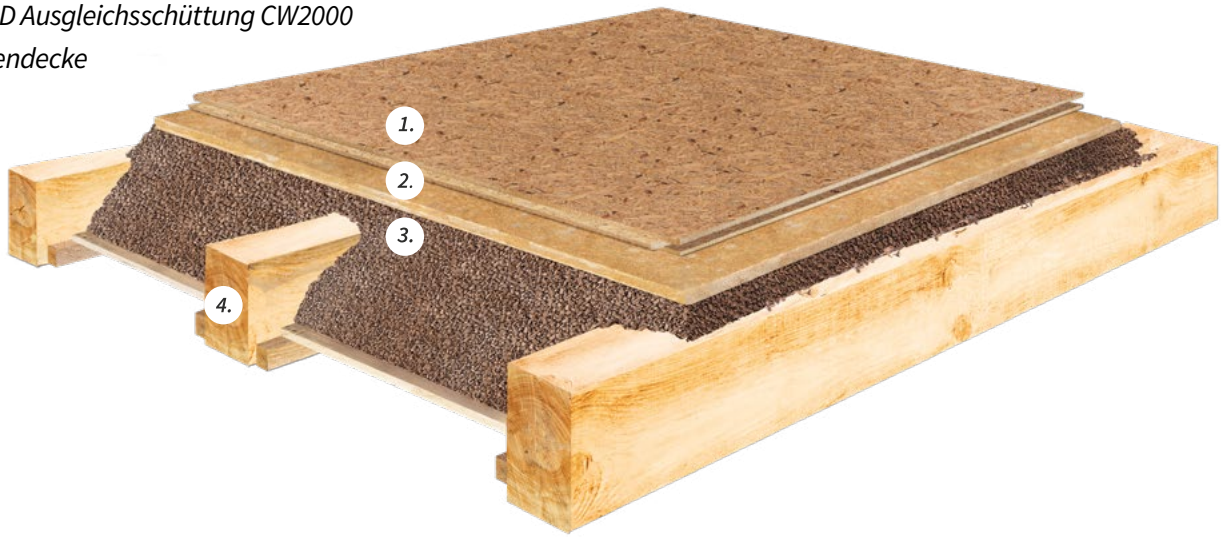
Anwendungsbeispiel 1

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



Anwendungsbeispiel 2

1. Pfleiderer 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 Lastverteil- 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 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

PFLEIDERER
PremiumBoard MFP Living

Unkompliziert und nachhaltig
Die nachhaltige Alternative zu OSB-Platten

Eigenschaften
Tragend, hohe Biegefestigkeit
Quellarm, feuchtefest,
Richtungsungebunden verlegbar

Ökologie
50% Post-consumer Holz
Minimaler Product Carbon Footprint
Bindet 923 kg CO_2 pro m^3 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