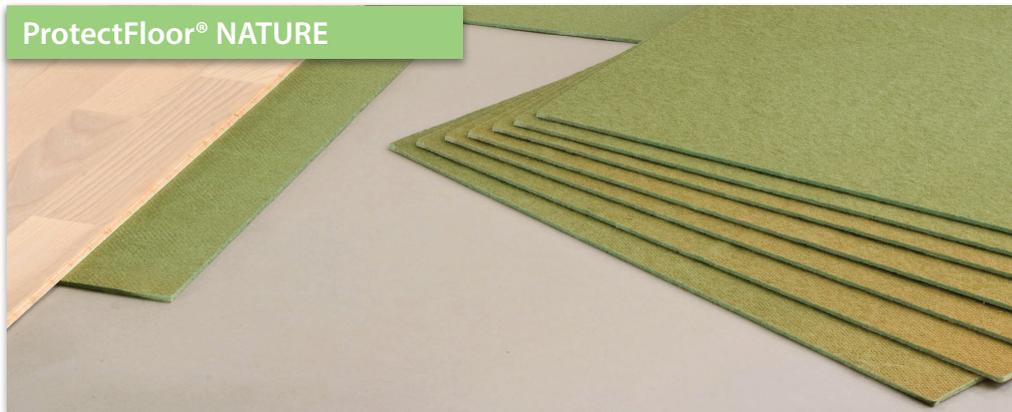


Naturdämmplatten 4 mm



Carl Prinz GmbH & Co. KG
Jakobstraße 8, D-47574 Goch

**Trittschalldämmung
Naturdämmplatten
4 mm**

Brandverhalten:
normal entflammbar
(Klasse Efl nach DIN EN 13501-1)

Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen.

DIBt Zulassungsnummer:
Z-158.10-15

Einsatzbereiche und Anwendung

Naturdämmplatten sind Unterlagen aus natürlichen Holzfasern aus nachhaltiger Forstwirtschaft für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett sowie Linoleum, Teppichboden und PVC-Bodenbelägen in normal frequentierten Räumen. Eine Verklebung der Bodenbeläge auf den Naturdämmplatten können wir nicht empfehlen.

Technische Daten

- > Ökologischen Unterbodenplatte aus natürlichen Holzfasern.
- > Für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett.
- > Diffusionsoffen.
- > FCKW- und HFCKW-frei.
- > Umweltfreundlich kompostierbar.
- > Aus nachhaltiger Forstwirtschaft.
- > Zertifiziert nach FSC-Richtlinien.

Technische Daten

Kategorie	Wert	Einheit	Norm
Länge	0,79	m	EN 822
Breite	59	cm	intern
Dichte	250	kg / m ³	intern
Stärke	4	mm	EN 823
Gewicht	1,02	kg/m ²	EN 822
PunktueLLer Ausgleich [PC]	3	mm	EN TS 16 354
Dynamische Beanspr. [DL]	150000	Zyklen	EN 13 793
Druckbeanspruchung [CS]			EN 826
Dauerhafte Druckbeanspr. [CC]			EN 1606
Stoßbeanspruchung [RLB]	950	mm	EN 13 329 / EN 438 K. 21
Trittschallreduzierung [IS]	19	dB(A)	DIN ISO 140-8
Gehschallreduzierung [RWS]	15	%	EPLF Entw. 021029-5 F1
Wärmedurchlasswiderstand [R]	0,06	m ² K/W	DIN ISO 8302 @ 10° C
Eignung bei Fußbodenheizung *	ja		Warmwasser
Feuchteschutz [SD]	0,02	m	DIN ISO 12 572
Belastbarkeit	15	t/m ²	DIN ISO 16 000-9
Brandklassifizierung (ohne Oberboden)	Efl		DIN EN 13 501-1

* Bei Verlegung auf Fußbodenheizung darf der Wärmedurchlasswiderstand [R] aller verwendeten Materialien den Gesamtwert von 0,15 m² K/W nicht übersteigen.

Abmessungen und Lieferform

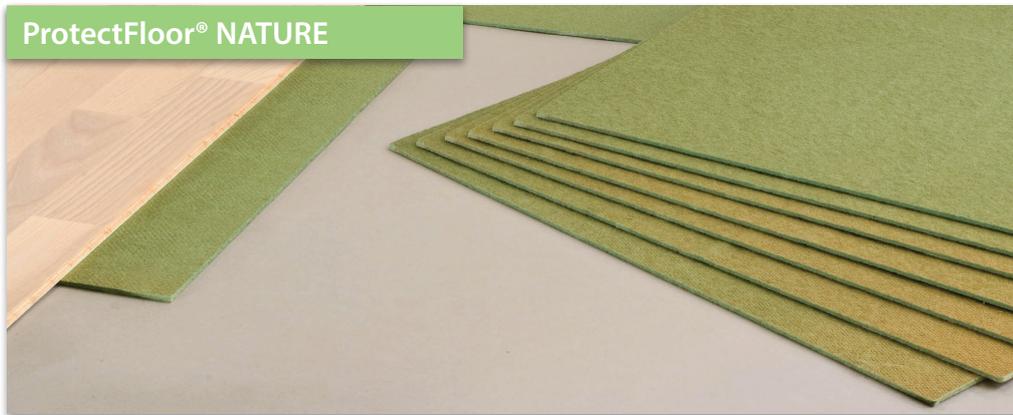
Lieferform	Abmessung	Fläche	Art.-Nr.
Plattenware	79 x 59 cm (18 St.)	8,39 m ²	884 01 00 000

Transport und Lagerung

Kühl, trocken und nicht im Freien lagern.
Stehend und ohne Auflasten lagern und transportieren.
Vor Sonneneinstrahlung schützen.

Verlegeempfehlung

Naturdämmplatten 4 mm



Carl Prinz GmbH & Co. KG
Jakobstraße 8, D-47574 Goch

**Trittschalldämmung
Naturdämmplatten
4 mm**

Brandverhalten:
normal entflammbar
(Klasse Efl nach DIN EN 13501-1)

Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen.

DIBt Zulassungsnummer:
Z-158.10-15

Produktinformation

Naturdämmplatten sind Unterlagen aus natürlichen Holzfasern aus nachhaltiger Forstwirtschaft für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett sowie Linoleum, Teppichboden und PVC-Bodenbelägen in normal frequentierten Räumen. Eine Verklebung der Bodenbeläge auf den Naturdämmplatten können wir nicht empfehlen.

Ergänzungsprodukte

PE-Dampfbremse AquaStop 200 µ
Alu-Folien-Dichtband 50 µ

Hinweis

Bitte vergewissern Sie sich vor der Verwendung von der Qualität des Produkts. Alle Angaben beruhen auf unsere Erfahrungen und sorgfältigen Untersuchungen. Die Vielfalt der mitverwendeten Materialien sowie die unterschiedlichen Baustellen- und Verarbeitungsbedingungen können von uns nicht im Einzelnen überprüft oder beeinflusst werden. Die Qualität und Funktion hängt daher von der fachmännischen Baustellenbeurteilung und Produktverwendung durch Sie ab. Im Zweifelsfall führen Sie Eigenversuche durch oder holen Sie sich Rat bei unserer Anwendungstechnik. Beachten Sie die Regeln der Technik sowie die Herstellervorgaben der beteiligten Baustoffe.

Verlegehinweise

Vorbereitung: Der Untergrund muss bei der Verlegung entsprechend der VOB DIN 18 365 sauber, trocken, und rissfrei sein. Die Ebenheit des Untergrundes soll den Anforderungen der DIN 18 202 Ebenheitstoleranzen im Hochbau Tabelle 3 Zeile 3 entsprechen.

Raumklima: Naturdämmplatten mindestens 24 Stunden bei mindestens 18°C im zu verlegenden Raum akklimatisieren lassen.

Verlegung: Bei der Verlegung auf mineralischen Untergründen muss eine Dampfbremssolie (PE- Dampfbremse AquaStop) unterlegt werden. Die Verlegung erfolgt lose im Verbund mit Versatz um eine halbe Breite. Zu Wänden und Durchführungen ist ein Randabstand von 10 mm einzuhalten. Stoßkanten mit Alu-Dichtband abkleben.

Achtung: Bei der Verlegung sollte das Material nicht unnötig begangen werden. Zur Vermeidung von punktuellen Belastungen Planken auslegen. Für die Verlegung des Oberbodenbelags bitte die Vorgaben des Herstellers beachten.

Hinweis: Nicht im Freien lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.