Prinz 125 JAHRE

Kraftvoll in die Zukunft

Rollenkork 2 mm

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

Trittschalldämmung
Rollenkork 2 mm

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

Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen.

DIBt Zulassungsnummer:
Z-158.10-132

Einsatzbereiche und Anwendung

Rollenkork ist eine natürliche Dämmunterlage aus Kork-Granulat für die schwimmende Verlegung unter Hartfußböden in mäßig- frequentierten Räumen.

Technische Daten

> Dämmunterlage aus natürlichem Kork.
> Erhöhter Gehkomfort.
> Für die schwimmende Verlegung von Laminat und Fertigparkett.
> Aufgrund der antistatischen Eigenschaften hervorragend für Büroräume, auf Holzbalkendecken und als Unterlage für Laminat geeignet.
> Eignung als Wanduntertapete.
> FCKW- und HFCKW-frei.
> Ökologisch unbedenklich.

Technische Daten

Kategorie	Wert	Einheit	Norm
Länge	30/10	m	EN 822
Breite	100	cm	intern
Dichte	200	kg / m³	intern
Stärke	2	mm	EN 823
Gewicht	0,4	kg/m²	EN 822
Punktueller Ausgleich [PC]			EN TS 16 354
Dynamische Beanspr. [DL]			EN 13 793
Druckbeanspruchung [CS]	250	kPa	EN 826
Dauerhafte Druckbeanspr. [CC]			EN 1606
Stoßbeanspruchung [RLB]			EN 13 329 / EN 438 K. 21
Trittschallreduzierung [IS]	17	dB(A)	DIN ISO 140-8
Gehschallreduzierung [RWS]	6	%	EPLF Entw. 021029-5 F1
Wärmedurchlasswiderstand [R]	0,045	m² K/W	DIN ISO 8302 @ 10° C
Eignung bei Fußbodenheizung *		ja	Warmwasser
Feuchteschutz [SD]			DIN ISO 12 572
Belastbarkeit	25	t/m²	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.
Rollenware	30 m x 100 cm	30 m²	884 03 00 000
Rollenware	10 m x 100 cm	10 m²	884 05 00 000

Transport und Lagerung

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

Kraftvoll in die Zukunft

Rollenkork 2 mm

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

Trittschalldämmung
Rollenkork 2 mm

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

Emissionsgeprüftes Bauprodukt
nach DIBt-Grundsätzen.

DIBt Zulassungsnummer:
Z-158.10-132

Produktinformation

Rollenkork ist eine natürliche Dämmunterlage aus Kork-Granulat für die schwimmende Verlegung unter Hartfußböden in mäßig- frequentierten Räumen.

Ergänzungsprodukte

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

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: Rollenkork mindestens 24 Std. bei mindestens 18°C in dem zu verlegenden Raum akklimatisieren lassen.
Verlegung: Bei der Verlegung auf mineralischen Untergründen muss eine Dampfbremsfolie (PE- Dampfbremse AquaStop) unterlegt werden. Die Nahtkanten mit einem Alu-Dichtband abkleben. Zu Wänden und Durchlässen ist ein Wandabstand von ca. 5 mm einzuhalten. Für die Verlegung des Oberbodenbelags bitte die Vorgaben des Herstellers beachten. Rollenkork kann auch als wärmedämmende Wanduntertapete genutzt werden.
Hinweis: Nicht im Freien lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen.

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.