

Quality Management ISO 9001:2015

Codierung: TD_EGGER_Aluflex_DE

Revision: 03

Datum: 23.05.2024

Technisches Datenblatt

EGGER Aluflex

Anwendungsbereich

Dampfbremse für Laminat- und Hybridböden.



Allgemeine Daten

Produkt	Egger Aluflex		
Material	Aluminumfolie mit robuster Vliesbeschichtung		
Farbe	Blau/ silber		
Lieferform	Rolle		
Verpackung	26 m ² / Rolle	96 Rollen/ Palette	
Zulassungen/ Zertifikate/ Deklarationen	A+ (Émissions dans l'air intérieur)		

Materialdaten

Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode
Dicke [mm] der Dämmunterlage gemessen bei 100 PA Vorlast	0,2	± 15 %	CEN TS 16354
Länge [m]	26	+ 5 %/ - 0 %	CEN TS 16354
Breite [m]	1	+ 2,5 %/ - 1 %	CEN TS 16354
Brandklasse	Efl		EN 13501
Wärmeformbeständigkeit [°C]	≤ 60		S WN
Wasseraufnahme [%]	≤ 1		EN 12087
Wärmedurchlasswiderstand R _λ [m ² K/W]	~ 0,004		DIN 4108
Wasserdampfdurchlässigkeit SD [m]	≥ 75		CEN TS 16354

Leistungsdaten nach CEN TS 16354

Beschreibung	Parameter	Wert	Empfehlung lt. EPLF
Trittschallminderung	IS [dB]	-	-
Gehschallemission	RWS [Sone]	-	-
Stoßbeanspruchung	RLB [mm]	-	-
Druckbeanspruchung	CS [kPa]	≥ 1000	≥ 60
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC [kPa]	≥ 1000	≥ 20
Dynamische Beanspruchung	DL [Zyklen]	≥ 250.000	≥ 100.000
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC [mm]	-	-

Logistische Parameter

Beschreibung	Parameter	Wert
Angaben Paket	Stückzahl	1
	m ²	26
	Abmessungen [mm]	1000 x 95 x 95
	Gewicht [kg]	1,18 +/- 10 %
Angaben Palette	Stückzahl	96
	m ²	2496
	Abmessungen [mm]	1250 x 850 x 1200
	Gewicht [kg]	125 +/- 10 %

Hinweis

Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand von diesen Prüfstandwerten abweichen. Für alle genannten Leistungsdaten sind aufgrund methodenbedingter Ungenauigkeiten Toleranzen möglich.

Vorstehende Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern. Änderungen vorbehalten, Rechtsverbindlichkeiten können aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. Bestehende gewerbliche Schutzrechte sind zu berücksichtigen.

Vorläufigkeitsvermerk

Dieses technische Datenblatt wurde nach bestem Wissen und mit besonderer Sorgfalt erstellt. Es dient als Information und beinhaltet keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Eignung für bestimmte Verwendungszwecke. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von EGGGER Zubehör sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Datenblattes weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen.