

Technisches Datenblatt

EGGER Silenzio Easy



Anwendungsbereich

Verlegeunterlage zur schwimmenden Verlegung von Laminatböden (EN 13329).

Allgemeine Daten

Produkt	Silenzio Easy		
Material	HFPS-Schaumfolie		
Farbe	grün		
Lieferform	Faltplatte		
Verpackung	15 m ² / Paket	21 Pakete. / Palette	
Zulassungen/Zertifikate/Deklarationen	Bauaufsichtliche Zulassung (abZ.), TÜV toxproof, A+ (Émissionsdans l'air intérieur)		

Materialdaten

Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode
Dicke [mm]	2	± 15%	CEN TS 16354
Länge [m]	12	+5% / -0%	CEN TS 16354
Breite [m]	1,25	+2,5% / -1%	CEN TS 16354
Brandklasse	Efl	-	EN 13501
Wärmeformbeständigkeit [°C]	≤ 70	-	S WN
Wasseraufnahme [%]	≤ 1	-	EN 12087
Wärmedurchlasswiderstand R _λ [m ² K/W]	~ 0,057	-	EN 12667
Wasserdampfdurchlässigkeit SD [m]	-	-	CEN TS 16354

Leistungsdaten nach DIN EN 16354

Beschreibung	Parameter	Wert	Empfehlung lt. EPLF
Trittschallminderung	IS [dB]	≥ 18	≥ 18
Gehschallreduktion	RWS [Sone]	101	< 110
Stoßbeanspruchung	RLB [mm]	≥ 1.400	≥ 1.200
Druckbeanspruchung	CS [kPa]	≥ 110	≥ 60
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC [kPa]	≥ 30	≥ 20
Dynamische Beanspruchung	DL [Zyklen]	≥ 250.000	≥ 100.000
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC [mm]	≤ 1,3	≥ 0,5

Logistische Parameter

Beschreibung	Parameter	Wert
Angaben Paket	Stückzahl	1
	m ²	15
	Abmessungen [mm]	1250x250x95
	Gewicht [kg]	1,20 +/- 10%
Angaben Palette	Stückzahl	21
	m ²	315
	Abmessungen [mm]	1280x800x820
	Gewicht [kg]	55 +/- 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.