

Technisches Datenblatt

EGGER Silenzio Professional SD

Anwendungsbereich

Verlegeunterlage zur schwimmenden Verlegung von Laminatböden (EN 13329/ EN 15468)



Allgemeine Daten

Produkt	Silenzio ProgeSSIONal SD		
Material	Polyurethan-Mineralgemisch + metallisiertes PET		
Farbe	grau/ silber		
Lieferform	Rolle		
Verpackung	8 m²/ Paket	40 Pakete/ Palette	
Zulassungen/ Zertifikate/ Deklarationen	Bauaufsichtliche Zulassung (abZ), A+ (Émissionsdans l'air intérieur), Blauer Engel		

Materialdaten

Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode
Dicke [mm]	1,8	± 0,15 mm	EN 822:2013
Länge [m]	10	+ 5 %/ - 0 %	EN 822:2013
Breite [m]	1	+ 2,5 %/ - 1 %	EN 822:2013
Brandklasse	Bfl	-	EN 13501
Wärmedurchlasswiderstand R _λ [m ² K/W]	~ 0,01	-	EN 12664:2002
Wasserdampfdurchlässigkeit SD [m]	≥ 75	-	EN 12086:2013

Leistungsdaten nach DIN EN 16354

Beschreibung	Parameter	Wert	Empfehlung lt. EPLF
Trittschallminderung	IS [dB]	≤ 18	≥ 18
Gehschallreduktion	RWS [Sone]	68	≤ 110
Stoßbeanspruchung	RLB [mm]	≥ 1.000	≥ 1.200
Druckbeanspruchung	CS [kPa]	≥ 200	≥ 60
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC [kPa]	≥ 50	≥ 20
Dynamische Beanspruchung	DL [Zyklen]	≥ 2.500.000	≥ 100.000
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC [mm]	≤ 1,5	≥ 0,5

Logistische Parameter

Beschreibung	Parameter	Wert
Angaben Paket	Stückzahl	1
	m ²	8
	Abmessungen [mm]	145 x 145 x 1000
	Gewicht [kg]	11,9 +/- 10 %
Angaben Palette	Stückzahl	21
	m ²	315
	Abmessungen [mm]	1200 x 800 x 1200
	Gewicht [kg]	504 +/- 10 %

Hinweis

Alle oben genannten Werte wurden unter Laborbedingungen und mittels definierten Laboraufbauten ermittelt und können im eingebauten Zustand bzw. bei anderen Systembodenkomponenten 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 EGGER 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.