QUALITY MANAGEMENT ISO 9001

Codierung: TD_EGGER_Silenzio_Cork_DE
Revision: 01
Datum: 06.01.2021

Technisches Datenblatt

EGGER Silenzio Cork

Anwendungsbereich

Verlegeunterlage zur schwimmenden Verlegung von Laminatböden (EN 13329)

Allgemeine Daten

Produkt	Silenzio Cork	
Material	Kork	
Farbe	braun	
Lieferform	Rolle	
Verpackung	10 m² / Paket	70 Pakete. / Palette
Zulassungen/Zertifikate/Deklarationen	A+ (Èmissionsdans l'air intérieur)	

Materialdaten

Parameter	Spezifikation	Toleranz	Prüfmethode
Dicke [mm]	2	± 15%	CEN TS 16354
Länge [m]	10	+5% / -0%	CEN TS 16354
Breite [m]	1	+2,5% / -1%	CEN TS 16354
Brandklasse	Efl	-	EN 13501
Wärmedurchlasswiderstand Rλ [m²K/W]	~ 0,039	-	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	~ 23 %	in Entwicklung
Stoßbeanspruchung	RLB [mm]	≥ 1.200	≥ 1.200
Druckbeanspruchung	CS [kPa]	≥ 470	≥ 60
Dauerhafte Druckbeanspruchung	CC [kPa]	≥ 50	≥ 20
Dynamische Beanspruchung	DL [Zyklen]	≥ 100.000	≥ 100.000
Punktuelle Ausgleichsfähigkeit	PC [mm]	≤ 1,3	≥ 0,5

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.