

Technisches Datenblatt

Class 2

 **SonoFelt**[®]
19dB


Bio-Based



KOLLEKTIONEN:

Strata
Alhambra

Palma
Hybrid



Technisches Datenblatt

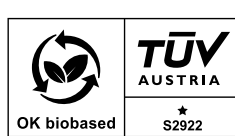


Klasse 2

Obere Schicht Jacquard	900 g/m ² - 26.54 oz/yd ² Biobasierte Oberschicht	Pilzwachstum EN 14119-A2	Kein Wachstum - Note 0
Zusammensetzung	83% Vinylverbindung 7% Glasfaser 10% PET	Antibakterielle Aktivität ISO 20743	Stark (A≥3)
Recycelter Inhalt:		Anwendungsbereiche ASTM D6119-12	Intensiver Verkehr
Akustische Schicht	70% Recycelter Inhalt	Resteindruckes EN ISO 24343-1	0.43 mm - 0.0169"
Glasfaserschicht	8% Recycelter Inhalt	Antistatisch ISO 6356 AATCC 134-2006	< 2 kV Permanent antistatisch
Rücken	Vinyl + Filtz	Rutschfestigkeit EN 13893 ASTM C1028-07 EN 16165 EN 13036-4	≥ ds 0,85 R10 65
Stärke ISO 1765	4,6 mm - 0.18"	Trittschalldämmung ISO 10140 ASTM E492-09 & E989-06 ASTM E2179-03 & E989-06	19 dB IIC = 54 dB IICc = 51 dB Δ IIC = 23 dB
Gesamtgewicht ISO 8543	3200 g/m ² - 94.38 oz/yd ²	Schallabsorption ISO 354	α _w = 0,15
Gesamtbreite* EN ISO 24341	ca. 200 cm - ca. 6'7"	Gehschalldämmung EPLF 021029-3 EN 16205	70% 76 dB
Rollenlänge* EN ISO 24341	ca. 30 m - ca. 32.8 yd	Stuhlrollenprüfung EN 985	Kontinuierlicher Gebrauch
Plankengröße* (20 Stück pro Karton)	20 x 75 cm - 7.87" x 29.53"	Lichtechtheit ISO 105-B02	8
Fliesengröße* (16 Stück pro Karton) EN 994	50 cm x 50 cm - 19.69" x 19.69"	Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302	Geeignet für Fußbodenheizung
Resistenz gegen Ausfransen EN ISO 10833	Bestanden	Brandverhalten EN 13501-1 ASTM E84	B _{f1} -s1 A-Bewertung
Nutzungsklassifizierung EN 1307 ASTM D5252	Klasse 33 Geschäftsbereich	Zertifikat CE EN 14041	0493-CPR-0151
Brandverhalten EN 13501-1 ASTM E84	B _{f1} -s1 A-Bewertung	Garantie	15 Jahre**
Kritische Wärmestrom ASTM E648 NFPA	0,87 W/cm ² Class 1	UK-CA	8515-CPR-0151
Rauchentwicklung bei Brand ASTM E662	< 300		
Dimensionsstabilität EN 986 - ISO 2551	Erfüllt die Anforderungen		

*Erhältlich in Rollen, Fliesen und/oder Dielen gemäß den Spezifikationen der Kollektion.
**Allgemeine Geschäftsbedingungen sind auf Anfrage erhältlich.

Umwelt und Raumluftqualität



2TEC2 ist Mitglied der European Carpet & Rug Association (ECRA)