

Technische fiche

Class 2

 **SonoFelt**[®]
19dB


Bio-Based



COLLECTIES:

Strata
Alhambra

Palma
Hybrid



Technische fiche

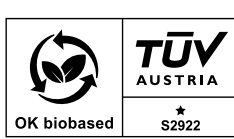


Klasse 2

Toplaag in geweven jacquard	900 g/m ² - 26.54 oz/yd ² Bio-based toplaag	Schimmelvorming EN 14119-A2	Geen groei - Graad 0
Samenstelling	83% vinyl compound 7% glasvezel 10% PET	Antibacteriële activiteit ISO 20743	Sterk (A≥3)
Gerecycleerd materiaal:		Slijtagetest ASTM D6119-12	Intensief gebruik
Akoestische laag	70% Gerecycleerd materiaal	Restindrukking EN ISO 24343-1	0.43 mm - 0.0169"
Glasvezellaag	8% Gerecycleerd materiaal	Antistatisch ISO 6356 AATCC 134-2006	< 2 kV Permanent antistatisch
Backing	Vinyl + vilt	Slipweerstand EN 13893 ASTM C1028-07 DIN 51130 EN 13036-4	≥ ds 0,85 R9 65
Dikte ISO 1765	4,6 mm - 0.18"	Contactgeluidreductie ISO 10140 ASTM E492-09 & E989-06 ASTM E2179-03 & E989-06	19 dB IIC = 54 dB IICc = 51 dB Δ IIC = 23 dB
Gewicht ISO 8543	3200 g/m ² - 94.38 oz/yd ²	Geluidsabsorptie ISO 354	α _w = 0,15
Rolbreedte* EN ISO 24341	ca. 200 cm - ca. 6'7"	Loopgeluidreductie EPLF 021029-3 EN 16205	70% 76 dB
Rollengte* EN ISO 24341	ca. 30 m - ca. 32.8 yd	Stoelen met zwenkwielen EN 985	Continu gebruik
Formaat plank* (20 stuks per doos)	20 x 75 cm - 7.87" x 29.53"	Lichtechtheid ISO 105-B02	8
Formaat tegel* (16 stuks per doos) EN 994	50 cm x 50 cm - 19.69" x 19.69"	Thermische weerstand ISO 8302	Geschikt voor vloerverwarming
Weerstand tegen uitrafelen EN ISO 10833	Conform	E1 EN 717-1	E1
Gebruikseigenschappen EN 1307 ASTM D5252	Class 33 Intensief commercieel gebruik	Garantie	15 jaar**
Reactie bij brand EN 13501-1 ASTM E84	B _{f1} -s1 A rating	CE certificaat EN 14041	0493-CPR-0151
Warmteflux ASTM E648 NFPA	0,87 W/cm ² Class 1	UK-CA	8515-CPR-0151
Rookdichtheid ASTM E662	< 300		
Dimensionele stabiliteit EN 986 - ISO 2551	Voldoet aan de vereisten		

*Verkrijgbaar in rollen, tegels en/of planken volgens de specificaties van de collectie.
**Algemene voorwaarden zijn beschikbaar op aanvraag.

Milieu & binnenluchtkwaliteit



2TEC2 is lid van de European Carpet & Rug association (ECRA)