

Fiche technique

Class 2

 **SonoFelt**[®]
19dB


Bio-Based



COLLECTIONS :

Strata
Alhambra

Palma
Hybrid



Fiche technique

Couche supérieure en jacquard tissé	900 g/m ² - 26.54 oz/yd ² Couche supérieure biosourcée	Développement fongique EN 14119-A2	Aucune croissance - Grade 0
Composition	Composé de 83% de vinyle 7% fibre de verre 10% PET	Activité antibactérienne ISO 20743	Forte (A≥3)
Contenu recyclé	Oui	Test d'usure ASTM D6119-12	Usage intensif
Sous-couche acoustique	70% Contenu recyclé	 Poinçonnement rémanent EN ISO 24343-1	0.43 mm - 0.0169"
Sous-couche	Vinyle + feutre	 Antistatique ISO 6356 AATCC 134-2006	< 2 kV Antistatique permanent
 Épaisseur totale ISO 1765	4,6 mm - 0.18"	 Antidérapant EN 13893 ASTM C1028-07 DIN 51130 EN 13036-4	≥ ds 0,85 R9 65
 Poids total ISO 8543	3200 g/m ² - 94.38 oz/yd ²	 Réduction du bruit d'impact ISO 10140 ASTM E492-09 & E989-06 ASTM E2179-03 & E989-06	19 dB IIC = 54 dB IICc = 51 dB Δ IIC = 23 dB
 Largeur du rouleau* EN ISO 24341	ca. 200 cm - ca. 6'7"	 Absorption acoustique ISO 354	α _w = 0,15
 Longueur du rouleau* EN ISO 24341	ca. 30 m - ca. 32.8 yd	 Résonance sonore EPLF 021029-3 EN 16205	70% 76 dB
Dimension des planches* (20 pcs par boîte)	20 x 75 cm - 7.87" x 29.53"	 Usage chaises à roulettes EN 985	Utilisation continue
 Dimension des dalles* (16 pcs par boîte) EN 994	50 cm x 50 cm - 19.69" x 19.69"	 Résistance à la lumière ISO 105-B02	8
 Résistance à l'effilochage EN ISO 10833	Validé	 Résistance thermique ISO 8302	Convient au chauffage par le sol
 Niveau d'usage EN 1307 ASTM D5252	Classe 33 Usage commercial intensif	 EN 717-1	E1
 Résistance au feu EN 13501-1 ASTM E84	B _{f1} -s1 Classement A	Garantie	15 ans**
Flux de chaleur ASTM E648 NFPA	0,84 W/cm ² Class 1	 CE Certificat EN 14041	0493-CPR-0151
Densité de la fumée ASTM E662	< 300	 UK-CA	8515-CPR-0151
 Stabilité dimensionnelle EN 986 - ISO 2551	Répond aux exigences		

*Disponible en rouleaux, dalles et/ou planches selon les spécifications de la collection.
**Termes et conditions disponibles sur demande.

Environnement et qualité de l'air intérieur



2TEC2 est membre de l'European Carpet & Rug association (ECRA)