

**Bio-based**

**19 dB**

## Scheda tecnica

Collezione: Strata, Alhambra, Palma.

**Il 2TEC2 offre prestazioni eccezionali in termini di qualità e di durata.**

Ogni collezione è realizzata con materiali sostenibili e ecologici che garantiscono una lunga durata e un uso commerciale intensivo.
















2TEC2 è disponibile in piastrelle e/o rotoli, a seconda delle specifiche della collezione. Il supporto in feltro acustico SonoFelt™ 19dB riduce il rumore da calpestio fino al 70%.

2TEC2. High tech, high design.



# Scheda tecnica

Classe 2 – 19dB  
Strato superiore a base biologica **SonoFelt™**  
19dB

<b>Strato superiore in tessuto jacquard</b>	900 g/m <sup>2</sup> - 26.54 oz/yd <sup>2</sup> Strato superiore a base biologica	<b>Crescita fungina</b> EN 14119-A2	Nessuna crescita - Grado 0
<b>Composizione</b>	83% vinilico 7% fibra di vetro 10% PET	<b>Attività antibatterica</b> ISO 20743	Forte (A≥3)
<b>Materiale riciclato</b>	Sì	<b>Test di traffico pedonale</b> ASTM D6119-12	Traffico intenso
<b>Strato acustico</b>	70% contenuto riciclato	 <b>Rientro residuo</b> EN ISO 24343-1	0.43 mm
<b>Base</b>	Vinilico + Feltro	 <b>Test calpestio</b> ISO 6356 AATCC 134-2006	< 2 kV Permanentemente antistatico
 <b>Spessore</b> ISO 1765	4,6 mm - 0.18"	 <b>Resistenza antiscivolo</b> EN 13893 ASTM C1028-07 DIN 51130 EN 13036-4	≥ ds 0,85 R9 65
 <b>Peso totale</b> ISO 8543	3200 g/m <sup>2</sup> - 94.38 oz/yd <sup>2</sup>	 <b>Altezza*</b> EN ISO 24341	ca. 200 cm - ca. 6'7"
 <b>Altezza*</b> EN ISO 24341	ca. 200 cm - ca. 6'7"	 <b>Impatto sonoro</b> ISO 10140 ASTM E492-09 & E989-06 ASTM E2179-03 & E989-06	19dB IIC = 54dB IICc = 51dB Δ IIC = 23dB
 <b>Lunghezza*</b> EN ISO 24341	ca. 30 m - 32.8 yd	 <b>Assorbimento acustico</b> ISO 354	α <sub>w</sub> = 0,15
<b>Dimensione tavola*</b> (20 pezzi per scatola)	20 x 75 cm - 7.87" x 29.53"	 <b>Assorbimento acustico da calpestio</b> EPLF 021029-3 EN 16205	70% 76dB
 <b>Dimensioni Quadrotte*</b> (16 pezzi per scatola) EN 994	50 cm x 50 cm - 19.69" x 19.69"	 <b>Usura da sedia con rotelle</b> EN 985	Uso continuativo
 <b>Comportamento allo sfilacciamento</b> EN ISO 10833	Conforme	 <b>Resistenza a la luz</b> ISO 105-B02	8
 <b>Utilizzo</b> EN 1307 ASTM D5252	Classe 33 Commerciale Traffico intenso	 <b>Resistenza termica</b> ISO 8302	Adatto per riscaldamento a pavimento
 <b>Reazione al fuoco</b> EN 13501-1 ASTM E84	B <sub>fl</sub> -s1 A rating	 <b>E1</b> EN 717-1	E1
<b>Flusso radiante critico</b> ASTM E648 NFPA	0,84 W/cm <sup>2</sup> Klasse I	<b>Garanzia</b>	15 anni* *Termini e condizioni forniti su richiesta
<b>Densità di fumo</b> ASTM E662	< 300	 <b>Certificato CE</b> EN 14041	0493-CPR-0151
 <b>Piegatura e arrotolamento</b> EN 986 - ISO 2551	Risponde alle esigenze	 <b>UK-CA</b>	8515-CPR-0151

\* Disponibile in rotoli, piastrelle e/o tavole secondo le specifiche della collezione.

## Ambiente, salute e sicurezza

