
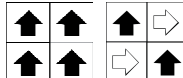




# Tecosom 3550 Linear Vision Acoustic Special

11245050A-00XXX

## Specifications

DESCRIPTION	NORM	DATA
Composition fibreuse / Pile Fibre		100% Polyamide (50% Teint masse/Solution dyed + 50% structure teinte fils ECONYL/space dyed ECONYL Yarns)
Jauge / Gauge		1/10 loop pile
Densité / Tuft Density	ISO 1763	151 700 Stitches/m <sup>2</sup>
Poids de fil / Total pile mass	ISO 8543	520 g/m <sup>2</sup>
Masse de velours utile / Mass of pile above the substrate	ISO 8543	290 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur velours utile / Thickness of pile above the substrate	ISO 1766	2.9 mm
Densité du velours de surface / Surface pile density	ISO 8543	0,100 g/cm <sup>3</sup>
Masse totale / Total Weight	ISO 8543	4660 g/m <sup>2</sup>
Epaisseur totale / Total Thickness	ISO 1765	9,5 mm
Premier dossier / Primary Backing		Non tissé / Non woven primary backing
Envers / Backing		Matières recyclées renforcées par un voile de verre / Vinyl backing reinforced with glass fiber (100 % recycled PVC) Renfort acoustique avec fibres synthétiques 100% recyclées / Acoustic reinforcement with 100% recycled fibers
Dimensions / Tile Size		50x50cm
Dalles par boîte / Tiles per Box		16 = 4 m <sup>2</sup>
Sens de pose / Installation		











## Technical performances

Classification EN 1307 - 23/32 / Commercial General  
Luxury Class - LC1

Feu / Fire rating EN 13501-1 : B<sub>fl</sub>-s1



RHO - LRV	
14 colors	%
016	4,7%
017	4,5%
022	10,9%
023	7,2%
024	6,6%
025	6,9%
026	5,2%
035	7,4%
036	6,8%
038	5,7%
047	6,8%
087	8,0%
094	6,6%
195	5,4%

 <b>Heated Floor</b> ISO 10456    0,13 m <sup>2</sup> K/W	 <b>Impact noise reduction</b> EN ISO 10143-3    ΔL <sub>(w)</sub> 30 dB
 <b>Electrostatic prop.</b> ISO 6356    ≤ 2,0kV ISO 10965    RT ≤ 10 <sup>10</sup> Ω	 <b>Sound absorption</b> ISO 11654    α <sub>w</sub> = 0,30
 <b>Dimensional Stability</b> EN 986    ≤ 0,10%	 <b>Colour Fastness</b> EN 105 - B02    ≥ 5/8
 N° 0679-CPR-1179 17 EN 14041 : 2004	 <b>Castor Chair</b> EN 985    Passed R <sub>z</sub> ≥2,4

## Environmental issues

**LEED**

Répond à la démarche  
**HQE**



Les informations ci-dessus peuvent subir des modifications au profit d'une future amélioration / The above information is subject to modifications for the benefit of further improvement.

Mise à jour/Updated on 05/07/2017