



## TECSOM 4120 GALERIE

Factory ISO 9001 Quality Management System  
Factory ISO 14 001 Environmental Management System  
Factory OHSAS 18001 Health, Safety and Security Management System

SPECIFICATIONS				Article n° : 127440505 00XXX	
DESCRIPTION	NORM	DATA	24 colors	Reflectance Index (%)	
Composition fibreuse / <i>Pile Fibre</i>		100% Polyamide (Solution dyed)	017	3,2%	
Jauge / <i>Gauge</i>		1/10 Cut pile	022	13,7%	
Serrage / <i>Number of Stitches</i>	ISO 1763	50/dm	024	5,6%	
Densité / <i>Tuft Density</i>	ISO 1763	205 000 Stitches/m <sup>2</sup>	025	5,6%	
Poids de fil / <i>Total pile mass</i>	ISO 8543	1200 g/m <sup>2</sup>	027	2,5%	
Masse de velours utile / <i>Mass of pile above the substrate</i>	ISO 8543	860 g/m <sup>2</sup>	028	2,8%	
Épaisseur velours utile / <i>Thickness of pile above the substrate</i>	ISO 1766	4,7 mm	032	13,2%	
Densité du velours de surface / <i>Surface pile density</i>	ISO 8543	0,183 g/cm <sup>3</sup>	034	12,8%	
Masse totale / <i>Total Weight</i>	ISO 8543	4835 g/m <sup>2</sup>	035	7,8%	
Épaisseur totale / <i>Total Thickness</i>	ISO 1765	8,0 mm	043	15,3%	
Premier dossier / <i>Primary Backing</i>		Non tissé / Non woven primary backing	044	11,8%	
Envers / <i>Backing</i>		Backing System Matières recyclées renforcées par un voile de verre 100 % recycled vinyl backing reinforced with glass fiber	047	6,0%	
			048	2,3%	
			058	15,6%	
Dimensions / <i>Tile Size</i>		50x50cm	062	29,4%	
Dalles par boîte / <i>Tiles per Box</i>		20 = 5m <sup>2</sup>	085	5,4%	
Sens de pose / <i>Installation</i>			088	2,4%	
			095	7,0%	
Base d'impression / <i>Printing facilities</i>		YES	098	3,8%	
			106	28,9%	
TECHNICAL PERFORMANCES				117	2,7%
Classification (EN 1307)	Class: 23/32 - Commercial General LC4			135	3,4%
Classement UPEC (Référentiel NF 262)	Classement: Certificat n°:			149	1,3%
 Fire rating	EN 13501-1		Impact noise reduction	ISO 717/2	ΔL <sub>(w)</sub> 28 dB
	BflS1		Sound absorption	ISO 11654	α <sub>w</sub> = 0,20 (H)
 Electrostatic properties	ISO 6356	≤ 2,0kV		Colour Fastness	EN 105 - B02 7/8
				Castor Chair	EN 985 R <sub>≥</sub> 2,0-Class B
	ISO 10965	RT ≈ 10 <sup>10</sup> Ω		Heated Floor	ISO 10456 0,11 m <sup>2</sup> K/W
 Dimensional Stability	EN 986		CE	N° 0679-CPR-0198 07 EN 14041: 2004 EN1307	
	≤ 0,10%				
ENVIRONMENTAL ISSUES					
 ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR	 A+ A B C		HQE : Ce produit participe à 9 des cibles nécessaires à l'obtention de la certification HQE d'un bâtiment. Se reporter à la FDES suivant NF P01-010 pour l'ACV.	LEED: This product contributes to obtain points towards MR2, MR4, MR5, IEQ4.1 and IEQ4.3 credits to the LEED certification of your buildings.	
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. Updated on 16/12/2014					

Légende :  
Nouveau produit / new

**TecSOM**