


DESCRIPTION				
Total Thickness	EN ISO 24346 (EN 428)	mm	4.50	
	ASTM F386	inch	0.18	
Thickness of the wearlayer	EN ISO 24340 (EN 429)	mm	0.55	
	ASTM F410	inch	0.02	
Weight	EN ISO 23997 (EN 430)	g/m <sup>2</sup>	7500	
Size	EN ISO 24342 (EN 427)	mm	229x1220	500x500
	ASTM F 536	inch	9"x48" /	19.7"x19.7"
Number of planks / tiles and sqm per box	-	-	8 / 2.23 m <sup>2</sup>	8 / 2.0 m <sup>2</sup>
CLASSIFICATION				
Norm/Product Specification	-	-	EN ISO 10582 (EN 649)	
	ASTM F 1700	-	Class III Type B	
European Classification	EN ISO 10874 (EN 685)	class	33 - 42	
Fire Rating	EN 13 501-1	class	Bfl-s1	
Static Electrical Propensity	EN 1815	kV	< 2	
Slip Resistance Wet	DIN 51 130	class	R10	
PERFORMANCES				
Wear Resistance	EN 660.2	mm <sup>3</sup>	< 2.0	
Wear Group	NF 189	group	T	
Type Binder content	ISO 10582	group	I	
Room Impact	NF S 31074	dB	73	
Impact sound insulation	EN ISO 717-2	dB	7	
Dimensional stability (norm)	EN ISO 23999 (EN 434)	%	≤ 0.15	
Dimensional stability (average measured value)	-	%	≤ 0.05	
Residual Indentation	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≤ 0.10	
Castor chair test	ISO 4918 (EN 425)	-	OK	
Thermal Conductivity	EN ISO 10456 (EN 12 524)	W/(m.K)	0.25	
Colour Fastness	EN 20 105 - B02	degree	≥ 6	
Surface Treatment	-	-	PUR+ MATT	
Chemical Products Resistance	EN ISO 26987 (EN 423)		OK	
ENVIRONMENT / INDOOR AIR QUALITY				
TVOC after 28 days	ISO 16000-6	µg/ m <sup>3</sup>	< 10	
CE MARKING				
	EN 14041		