




DESCRIPTION			DESIGN
Total Thickness	EN ISO 24346 (EN 428)	mm	2.50
	ASTM F386	inch	0.1
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>	4410
Size	EN ISO 24342 (EN 427)	mm	457x914 / 610x610 / 305x610 / 184x1371 / 184x1219 / 152x914 / 230x1500 Mix : 152x914-228x914-76x914
	ASTM F 536	inch	18"x36" / 24"x24" / 12"x24" / 7,25"x54" / 7,25"x48" / 6"x36" Mix : 6"x36"-9"x36"-3"x36"
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	R9/R10/R11*
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	76
Impact sound insulation	EN ISO 717-2	dB	4
Dimensional Stability	EN ISO 23999 (EN 434)	%	≤ 0.15
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+
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>	< 100
CE MARKING			
	EN 14041		
			

\* Slip Resistance Wet : details on web site gerflor.com