Gerflor theflooringgroup	MIPOLAM AFFINITY		
BESCHREIBUNG			
Gesamtdicke	EN ISO 24346 [EN 428]	mm	2.00
Flächengewicht	EN ISO 23997 [EN 430]	g/sq.m	2850
Bahnenbreite	EN ISO 24341 [EN 426]	cm	200
Bahnenlänge	EN ISO 24341 [EN 426]	lm	20
Format Fliesen	EN ISO 24342 [EN 427]	mm	608 x 608 *
Fliesenanzahl pro Karton	-	-	20
KLASSIFIZIERUNG			
Produktnorm	-	-	EN ISO 10581 (EN 649)
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874 (EN 685)	Klasse	34 - 43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	B_{fl}-s1
Begehaufladung	EN 1815	kV	< 2
Rutschhemmung	DIN 51130 / BGR 181	Klasse	R9
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
Bindemittelgehalt	EN ISO 10581	Typ	I
Maßstabilität	EN ISO 23999 [EN 434]	%	Bahnen ≤ 0.40 Fliesen ≤ 0.25
Resteindruck	EN ISO 24343-1 [EN 433]	mm	≈ 0.02
Trittschallverbesserungsmaß	EN ISO 717-2	dB	5
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	ISO 4918 (EN 425)	-	OK
Wämeleitfähigkeit	EN ISO 10456 (EN12524)	W/(m.K)	0.25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Grad	≥ 6
Dekontaminierbarkeit	ISO 8690	-	sehr gut
Oberflächenvergütung	-	-	Evercare™
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987 [EN 423]	class / Klasse	beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung
Antibakterielle Aktivität (E.coli – S. aureus – MRSA) **	ISO 22196	-	> 99 % Wachstumshemmend
UMWELT / RAUMLUFTQUALITÄT			
TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	µg/ m^3	< 10
Zertifikat	-	-	Floorscore®
CE KENNZEICHNUNG			
CE	EN 14041	-	
		-	

***** Fliesen auf Anfrage ab 500 m²

****** Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen