

BESCHREIBUNG			
Gesamtdicke	EN ISO 24346 [EN 428]	mm	5,00
Dicke Nutzschiicht	EN ISO 24340 [EN 429]	mm	1
Flächengewicht	EN ISO 23997 [EN 430]	g/m ²	7460
Format Fliesen	EN ISO 24342 [EN 427]	mm	635 x 635 Connect 600 x 600 Cleantech ⁽¹⁾
KLASSIFIZIERUNG			
Produkt Norm	-	-	EN ISO 10582 [EN 649]
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874 (EN 685)	Klasse	34 - 43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	B _{fl} -s1
Begehauftragung	EN 1815	kV	< 2
Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften - Schiefe Ebene	DIN 51130 / BGR 181	Klasse	R10
TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN			
Bindemittelgehalt	EN ISO 10582	Typ	I
Maßstabilität	EN ISO 23999 [EN 434]	%	≤ 0.25
Resteindruck	EN ISO 24343-1 [EN 433]	mm	≤ 0.10
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	ISO 4918 (EN 425)	-	OK
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456 (EN12524)	W/(m.K)	0.25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Grad	≥ 6
Oberflächenvergütung	-	-	Protecsol®2
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987	-	sehr gute Beständigkeit ⁽²⁾
Antibakterielle Aktivität (E.coli - S.aureus - MRSA) ⁽³⁾	ISO 22196	-	> 99 % wachstumshemmend
Antivirale Aktivität (Humanes Coronavirus 229E)	ISO 21702	-	99,7 % nach 2 h 99,9 % nach 5 h
UMWELT / INNERRAUMLUFTQUALITÄT			
TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	µg/ m ³	< 10
Zeugnis	-	-	Floorscore®
CE KENNZEICHNUNG			
	EN 14041	-	  
		-	

⁽¹⁾ auf Anfrage (ohne Schwalbenschwanzprofil für die thermische Verschweißung)

⁽²⁾ Beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung

⁽³⁾ Die Umsetzung einer effektiven Reinigungsmethode ist der beste Schutz gegen Infektionen.