

BESCHREIBUNG

Gesamtdicke	EN ISO 24346 (EN 428)	mm	2.00
Flächengewicht	EN ISO 23997 (EN 430)	g/m ²	3060
Bahnenbreite	EN ISO 24341 (EN 426)	cm	200
Bahnenlänge	EN ISO 24341 (EN 426)	m	20

KLASSIFIZIERUNG

Produkt Norm	-	-	EN ISO 10581 (EN 649)
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874 (EN 685)	Klasse	34 - 43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	B _{fl} -s1
Elektrischer Widerstand	EN 1081	Ohm	$10^4 \leq R_t \leq 10^6$
	IEC 61340-4-1	Ohm	$\leq 10^9$
	IEC 61340-4-5	Ohm	$\leq 10^9$
	ANSI / ESD- STM 7.1	Ohm	$\leq 10^9$
Begehauftragung	EN 1815	kV	< 2
	IEC 61340-4-5	V	$\leq 100^*$
Schutz gegen elektrostatische Entladungen	ESD S20.20	-	OK
	IEC 61340-5-1	-	OK
Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaften - Schiefe Ebene	DIN 51 130 / BGR 181	Klasse	R9

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Bindemittelgehalt	EN ISO 10581	Typ	I
Maßstabilität	EN ISO 23999 (EN 434)	%	≤ 0.40
Resteindruck	EN ISO 24343-1 (EN 433)	mm	≈ 0.02
Stuhlrollenbeanspruchung (Typ W)	ISO 4918 (EN 425)	-	OK
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456 (EN 12 524)	W/(m.K)	0.25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Grad	≥ 7
Oberflächenvergütung	-	-	Evercare™
Verhalten gegenüber Chemikalien	EN ISO 26987 (EN 423)	-	beständig gegenüber nicht färbenden alkoholhaltigen Handdesinfektionsmitteln, Haushaltschemikalien und verdünnten Säuren und Laugen bei kurzzeitiger Einwirkung
Antibakterielle Aktivität (E. coli – S. aureus – MRSA) (1)	ISO 22196	-	> 99 % Wachstumshemmend

UMWELT / RAUMLUFTQUALITÄT

TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	µg/ m ³	< 10
Zeugnis			Floorscore®

CE KENNZEICHNUNG

	EN 14041	-	  
		-	

*Getestet mit ESD Schuhen (Typ ABEBA und Uvex)

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