



MIPOLAM ASTRO

BESCHREIBUNG

Gesamtdicke	EN ISO 24346	mm	2,0
Flächengewicht	EN ISO 23997	g/m²	2900
Bahnenbreite	EN ISO 24341	cm	200
Bahnenlänge	EN ISO 24341	m	20
Format Fliesen	EN ISO 24342	mm	608 x 608 ⁽¹⁾
Fliesenanzahl pro Karton	-	-	20

KLASSIFIZIERUNG

Produkt-Norm	-	-	EN ISO 10581
Europäische Klassifizierung	EN ISO 10874	Klasse	34-43
Brandverhalten	EN 13 501-1	Klasse	B _f -s1
Begehaufadung	EN 1815	kV	< 2
Rutschhemmung	EN 16165 Anhang B / BGR 181 (DIN 51130)	Klasse	R9

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Bindemittelgehalt	EN ISO 10581	Typ	I
Maßstabilität	EN ISO 23999	%	≤ 0,40
Resteindruck (Norm) Resteindruck (durchschnittl. Messwert)	EN ISO 24343-1	mm	≤ 0,10 ca. 0,02
Trittschallverbesserungsmaß	EN EN ISO 717-2	dB	5
Stuhlrolleneignung	ISO 4918	-	ja, Typ W
Wärmeleitfähigkeit	EN ISO 10456	W/(mK)	0,25
Lichtechtheit	EN 20 105 - B02	Stufe	≥ 7
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
Oberflächenvergütung	-	-	Easycare

UMWELT / RAUMLUFTQUALITÄT

TVOC (28 Tage)	ISO 16000-6	µg/m³	< 10
Zertifikat	-	-	Floorscore®, Eurofins Indoor Air Comfort Gold
Gebäude-Zertifizierungen	QNG / DGNB / LEED / BREEAM etc.		Frei von (≤ 0,1%) SVHC, Chlorparaffinen (SCCPs+MCCPs+LCCPs), reproduktionstoxischen Phthalaten, Blei, Cadmium und Zinn. Das AgBB-Schema wird eingehalten.

CE KENNZEICHNUNG

CE	EN 14 041		   
----	-----------	--	---

⁽¹⁾ Fliesen auf Anfrage ab 500 m²

⁽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.