

Artikelnummer: TANEWSUP

Datum: 23/03/2020

Nummer 10



**Moosgummi**

**Geeignet für die Teppichverspannung**

**Beanspruchungsklasse (BS 5808: 1991 / BS EN 14499 : 2015): L/U (Luxusanwendungen)**

Standardspezifikationen\*

Neendicke	8.75mm (0.34")	BS 4051
Nennflächengewicht	3424 g/m <sup>2</sup> (101 oz/yd <sup>2</sup> )	
Neendichte	391kg/m <sup>3</sup> (24.41bs/ft <sup>3</sup> )	
Rollennengewicht	37.5 kg (83 lbs)	
Rollenfläche	10.96m <sup>2</sup> (1.37m x 8.0m); 13.11 yd <sup>2</sup> (53.94" x 314.96")	

Test Performance to BS 5808: 1991

Beanspruchungsklasse	L/U (Luxusanwendungen)	
Kompressionsarbeit: min. 50 J/m <sup>2</sup>	143 J/m <sup>2</sup>	BS 4908 & BS 4052 & ISO 2094
Erhaltung der Kompressionsarbeit (min. 40 %)	88 %	BS 4908 & BS 4052 & ISO 2094
Dickenverlust nach dynamischer Belastung (max. 15 %)	3.7 %	BS 4052 & ISO 2094
Dickenverlust nach statischer Belastung (max. 15 %)	3.3 %	ISO 3415/3416 & BS 4939
Rissbeständigkeit (nicht mehr als 50 mm)	Bestanden	EN 14499 & BS 5808

Testergebnisse nach US-Standards

CFD (Compression Force Deflection, Stauchhärte)	2.2 PSI @ 25%	ASTM D3676-13
	Messmethode: 601/12151	
CFD (Compression Force Deflection, Stauchhärte)	6.7 PSI @ 50%	ASTM D3676-13
	Messmethode: 601/12151	
CFD (Compression Force Deflection, Stauchhärte)	15.9 PSI @ 65%	ASTM D3676-13
	Messmethode: 601/12151	
Empfohlene Verwendung	Moderate Traffic Klasse I	US Carpet Cushion Council

Zertifizierung



Garantie

Die Garantie gilt für die Lebensdauer des Teppichs bei Verwendung gemäß der Beanspruchungsklasse.

Anmerkungen

\* Die angegebenen nominellen Rollendimensionen können geringfügig abweichen, entsprechen jedoch den Anforderungen von BS EN 14499:201

† Wert aus vergleichbaren Testergebnissen abgeleitet

Artikelnummer: TANEWSUP

Datum: 23/03/2020

Nummer 10



Zertifizierung



Garantie

Die Garantie gilt für die Lebensdauer des Teppichs bei Verwendung gemäß der Beanspruchungsklasse.

Entflammbarkeit

Heißmutterprobe	Geringer Radius der Auswirkungen der Entzündung	BS 4790 & BS 5287
Methenamintablettentest (USA)	Bestanden	Pillentest DOC-FF 1-70
„GOST FR“-Test (Russland)	Klassifikation KM5	GOST 30244-94, GOST 30402-96, GOST 51032-97, GOST 12.1.044-89 (Artikel 4.18), GOST 12.1.044-89 (Artikel 4.20)

Sonstige Spezifikationen

Geruch	Keine störenden Gerüche	
Emissionen (Carpet & Rug Institute, USA)	Erfüllt die Kriterien für geringe VOC-Emission approbiert GLP051 Cat CC10 gummi	US CRI Green Label Plus Programme
Antimikrobiell und schimmelresistent	Ja	
Farbe/Trägerschicht	Grün / Bedruckte Textron® -Trägerschicht	
Verpackung	Grüner Folie / Gold abdrucken	
Wärmebeständigkeit (European Units)	1.00 togs	BS 4745
R-Wert (SI-Einheiten)	0.08	
R-Wert (angloamerikanische Einheiten)	0.45	
Trittschalldämmung (ΔLw)	39dB	BS EN ISO 10140-3:2010

UMWELTBEWERTUNG

Umwelteigenschaften	Beschreibung	LEED-Programm
Recyclingfähig	Die Unterlage kann zu 100 % recycelt werden	MR 2.0: Punkte können vergeben werden Kann recycelt werden
Recycelte Bestandteile	Recyclinggehalt vor dem Verbrauch: nicht weniger als 3 %	MR 4.0: Punkte können vergeben werden Recycelte Bestandteile
Raumluftqualität	Erfüllt mindestens den Raumluftqualität-Industriestandard des „Green Label“-Programms des CRI	IEQ 4.3: Punkte können vergeben werden Produkt trägt das „Green Label Plus“-Kennzeichen
Regionale Materialien	Fertigungsstätte: Haslingden BB4 4LS, Vereinigtes Königreich Punkte können vergeben werden, wenn das Produkt innerhalb von 500 Meilen (ca. 800 km) von der Fertigungsstätte verwendet wird	MR 5.0: Punkte können vergeben werden

LEED-Punkte sind gemeinsam mit anderen Gebäudekomponenten zu berücksichtigen und werden vom Planer/ Architekten oder einem LEED-akkreditierten Fachmann vergeben

Anmerkungen

- \* Die angegebenen nominellen Rollendimensionen können geringfügig abweichen, entsprechen jedoch den Anforderungen von BS EN 14499:201
- † Wert aus vergleichbaren Testergebnissen abgeleitet