

Artikelnummer: TAHEATCARPET2

Datum: 22/03/2019

Nummer 9

### Moosgummi

**Geeignet für Fußbodenheizung. Geeignet für die Teppichverspannung**

**Beanspruchungsklasse (BS 5808: 1991 / BS EN 14499 : 2015): HC/U (anspruchsvolle gewerbliche Anwendung)**

Standardspezifikationen\*

Nennflächengewicht	3017 g/m <sup>2</sup> (89 oz/yd <sup>2</sup> )	
Rollennengewicht	30.2 kg (66.6 lbs)	
Rollenfläche	10.00m <sup>2</sup> (1.37m x 7.30m)	
Nennstärke	6.10mm	ISO 1765

BS 5808: 1991 / EN14499 : 2015

Beanspruchungsklasse	HC/U (anspruchsvolle gewerbliche Anwendung)	
Kompressionsarbeit: (Min. 50 J/m <sup>2</sup> Max. 200 J/m <sup>2</sup> )	148 J/m <sup>2</sup>	BS 4098 & ISO 2094
Erhaltung der Kompressionsarbeit (min. 40 %)	91 %	BS 4098 & ISO 2094
Kompression nach dynamischer Belastung	3.5 mm	BS 4098 & ISO 2094
Dickenverlust nach dynamischer Belastung (max. 15 %)	4.3 %	BS 4052 & ISO 2094
Dickenverlust nach statischer Belastung (max. 15 %)	4.1 %	ISO 3415/3416 & BS 4939
Bruchfestigkeit (Länge/Breite): min. 30 N	182N / >126N	EN ISO 13394 BS 2576
Dehnung unter Krafteinwirkung (Länge/Breite): max. 15 % bei 30 N	2.2% / 1.0%	EN ISO 13394 BS 2576
Rissbeständigkeit (nicht mehr als 50 mm)	Bestanden	EN 14499 & BS 5808

Entflammbarkeit

Heißmutterprobe (im Interfloor-Labor getestet)	Geringer Radius der Auswirkungen der Entzündung	BS 4790 & BS 5287
„GOST FR“-Test (Russland)	Klassifizierung 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)

Thermal Properties

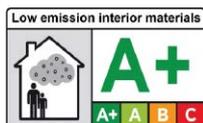
Wärmebeständigkeit	0.75 togs	BS 4745
R-Wert	0.075 m <sup>2</sup> K/W	
U-Wert	13.3 W/m <sup>2</sup> K	
Wärmeleitfähigkeit (k)	0.09 W/mK	

Sonstige Spezifikationen

Geruch	Keine störenden Gerüche	
Antimikrobiell und schimmelresistent	Ja	
Farbe/Trägerschicht	Grün / Bedruckte Textur® - Trägerschicht	
Verpackung	Weißer Folie / Roter abdrucken	
Trittschalldämmung (ΔLw)	31 dB	BSEN ISO 140-8: 1998 and BSEN ISO 717-2: 1997
Emissionen (Carpet & Rug Institute, USA)	Erfüllt die Kriterien für geringe VOC-Emission	



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