


OBJECT CARPET

Kennzeichnende Merkmale

Artikelname		SL-Aarhus Akustik
Herstellungsart ISO 2424		Flachgewebe
Warenbreite ISO 3018		ca. 50x50 cm
Oberseitengestaltung ISO 2424		Schlinge
Farbgestaltung		Style
Material der Nutzschicht ISO 2424		100% PET
Träger-/Grundmaterial ISO 2424		PET
Rückenausrüstung ISO 2424		Welltex® textile Schwerbeschichtung
Flächengewicht ISO 8543		ca. 3700 g/m ²
Gesamtdicke ISO 1765		ca. 5,0 mm
Poleinsatzgewicht Herstellerangabe		ca. 655 g/m ²
Polschichtdicke ISO 1766		ca. 2,2 mm
Noppenzahl ISO 1763		ca. 156.000/m ²

Funktionseigenschaften

Strapazierwert EN 1307	Gewerblich stark (33)
Komfortwert EN 1307	LC1

Bauphysikalische Eigenschaften

Elektrostatische Aufladbarkeit ISO 6356	< 2 KV														
Oberflächenwiderstand ISO 10965 R _{OT}															
Trittschallminderung EN ISO 10140-1	+20 dB														
Bewerteter Schallabsorptionsgrad EN ISO 11654	0,2 a _w														
Schallabsorptionsgrad ISO 354 a _s	<table border="1"><thead><tr><th>Hz</th><th>125</th><th>250</th><th>500</th><th>1000</th><th>2000</th><th>4000</th></tr></thead><tbody><tr><td>a_s</td><td>0,01</td><td>0,02</td><td>0,07</td><td>0,19</td><td>0,28</td><td>0,32</td></tr></tbody></table>	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	a _s	0,01	0,02	0,07	0,19	0,28	0,32
Hz	125	250	500	1000	2000	4000									
a _s	0,01	0,02	0,07	0,19	0,28	0,32									
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302	0,10 K*m ² /W														
Brandverhalten EN 13 501 - 1	BFL-S1														

Umwelteigenschaften

CE-Konformitätszertifikat	2531 – CPR– CXA10210
DOP	1045-123614
EPD (Environmental Product Declaration)	

Echtheiten

Lichtechtheit ISO 105-B02	≥ 5
Wasserechtheit EN ISO 105 E01	≥ 4
Reibechtheit EN ISO 105-X12	≥ 3-4



Daten Stand 6.12.2018. Durch technische Weiterentwicklung bedingte Veränderungen vorbehalten.

OBJECT CARPET GmbH Rechbergstrasse 19 D-73770 Denkendorf
Fon +49 (0) 711 / 34 02-0 Fax +49 (0) 711 / 34 02-122 technicalsupport@object-carpet.com