



Warentechnische Information

Cosmic duraAir®

Artikel Nr.: 600680



Kennzeichnende Merkmale

Herstellungsverfahren ISO 2424:	Tufting
Oberseitengestaltung ISO 2424:	1/10" LCL
Kurzbeschreibung:	Level-Cut-Loop
Rapporte:	ohne
Faserzusammensetzung der Nutzschicht:	100% PA, Aquafil
Trägermaterial ISO 2424:	synthetisch
Rückenausrüstung ISO 2424:	Textilrücken (TR)
Abmessungen / Breiten ISO 3018 / cm:	400
Gesamtdicke ISO 1765 / mm:	ca. 8,0
Flächengewicht ISO 8543 / g/m²:	ca. 2.200
Anzahl der Noppen oder Schlingen ISO 1763 / m²:	ca. 230.300
Poleinsatzgewicht ISO 2424 / g/m²:	ca. 1.100
Polschichtdicke ISO 1766 / mm:	ca. 4,6
Polschichtmasse ISO 8543 / EN 984 / g/m³:	ca. 735
Polrohddichte ISO 8543 / g/cm³:	ca. 0,16

Echtheiten

Licht DIN EN ISO 105 B02:	≥ 5
Reibung, trocken u. nass EN ISO 105-X12:	≥ 4-5
Wasser EN ISO 105-E01:	≥ 4-5

Bauphysikalische Eigenschaften

Brennverhalten:	Cfl-s1												
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung:	Z-156.601-652												
Begehversuch ISO 6356 : 2000 – 03:													
Durchgangswiderstand ISO 10965 R _{DT} :	≤ 1,0 x 10 ⁹ Ω												
Schallabsorption EN ISO 354 (f/HZ):	<table border="1"> <tr> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>0,00</td> <td>0,00</td> <td>0,10</td> <td>0,20</td> <td>0,45</td> <td>0,60</td> </tr> </table>	125	250	500	1000	2000	4000	0,00	0,00	0,10	0,20	0,45	0,60
125	250	500	1000	2000	4000								
0,00	0,00	0,10	0,20	0,45	0,60								
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α _w :	ca. 0,20												
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8 / EN ISO 717-2 / dB:	ca. 28												
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / K/W/m²:	ca.												

Umwelteigenschaften

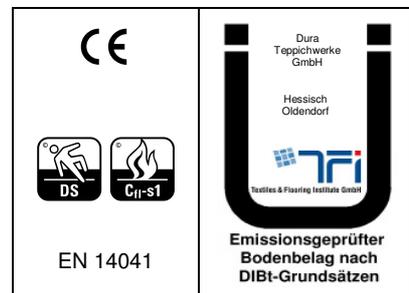
GUT-Zertifikatsnummer / www.gut-ev.de	5EADA3BE
Prodis-Lizenznummer / www.pro-dis.info	EPD-GUT-2009211
EPD (Environmental Product Declaration) / www.bau-umwelt.com	
Green Label Plus Certification / www.carpet-rug.org	



Verwendungsbereich / Zusatzzeichnungen EN 1307



Luxusklasse



Dura Flooring Systems GmbH
 Frankfurter Straße 62 – 36043 Fulda
 Fon (0661) 82-600 – Fax (0661) 82-666
www.dura.de – info@dura.de



Mitglied der
DGNB®
 Deutsche Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen e.V.
 German Sustainable Building Council