



# Warentechnische Information

## Stratos Eco duraAir®

Artikel Nr.: 600678

### Kennzeichnende Merkmale

Herstellungsverfahren ISO 2424:	Tufting
Oberseitengestaltung ISO 2424:	1/10" Schlinge
Kurzbeschreibung:	Uni-Feinschlinge
Rapporte:	ohne
Faserzusammensetzung der Nutzschicht:	100% PA Econyl
Trägermaterial ISO 2424:	synthetisch
Rückenausrüstung ISO 2424:	Textilrücken (TR)
Abmessungen / Breiten ISO 3018 / cm:	400
Gesamtdicke ISO 1765 / mm:	ca. 6,0
Flächengewicht ISO 8543 / g/m²:	ca. 1.800
Anzahl der Noppen oder Schlingen ISO 1763 / m²:	ca. 220.400
Poleinsatzgewicht ISO 2424 / g/m²:	ca. 650
Polschichtdicke ISO 1766 / mm:	ca. 2,9
Polschichtmasse ISO 8543 / EN 984 / g/m²:	ca. 399
Polrohddichte ISO 8543 / g/cm³:	ca. 0,13

duraAir®

ECONYL  
Made with 100% Regenerated Nylon

### Echtheiten

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

### Bauphysikalische Eigenschaften

Brennverhalten:	Bfl-s1												
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung:	Z-156.601-652												
Begehversuch ISO 6356 : 2000 – 03:	≤ 2,0 KV												
Durchgangswiderstand ISO 10965 R <sub>DT</sub> :	≤ 1,0 x 10 <sup>9</sup> 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>0,05</td> <td>0,10</td> <td>0,20</td> <td>0,45</td> <td>0,50</td> </tr> </table>	125	250	500	1000	2000	4000	0,00	0,05	0,10	0,20	0,45	0,50
125	250	500	1000	2000	4000								
0,00	0,05	0,10	0,20	0,45	0,50								
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> :	ca. 0,20												
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8 / EN ISO 717-2 / dB:	ca. 26												
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / K/W/m²:	ca. 0,07												

### Umwelteigenschaften

GUT-Zertifikatsnummer / <a href="http://www.gut-ev.de">www.gut-ev.de</a>	Antragstellungsverfahren GLP 3375
Prodis-Lizenznummer / <a href="http://www.pro-dis.info">www.pro-dis.info</a>	
EPD (Environmental Product Declaration) / <a href="http://www.bau-umwelt.com">www.bau-umwelt.com</a>	
Green Label Plus Certification / <a href="http://www.carpet-rug.org">www.carpet-rug.org</a>	



### Verwendungsbereich / Zusatzeignungen EN 1307



Luxusklasse



<p>CE</p> <p>1658-CPD-1032</p> <p>DS Cfl-s1</p> <p>EN 14041</p>	<p>Dura Teppichwerke GmbH</p> <p>Hessisch Oldendorf Z-156.601-652</p> <p>TÜV Textiles &amp; Flooring Institute GmbH</p> <p>Emissionsgeprüfter Bodenbelag nach DIBt-Grundsätzen</p>
---	--



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



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