



# Warentechnische Information

## Opal duraAir®

Artikel Nr.: 600568

### Kennzeichnende Merkmale

Herstellungsverfahren ISO 2424:	Tufting
Oberseitengestaltung ISO 2424:	1/10" Cut
Kurzbeschreibung:	melierter Velours
Rapporte:	ohne
Faserzusammensetzung der Nutzschicht:	100 % PA
Trägermaterial ISO 2424:	synthetisch
Rückenausrüstung ISO 2424:	Textilrücken
Abmessungen / Breiten ISO 3018 / cm:	400 + 500
Gesamtdicke ISO 1765 / mm:	ca. 8,0
Flächengewicht ISO 8543 / g/m²:	ca. 1800
Anzahl der Noppen oder Schlingen ISO 1763 / m²:	ca. 19350
Poleinsatzgewicht ISO 2424 / g/m²:	ca. 850
Polschichtdicke ISO 1766 / mm:	ca. 5,9
Polschichtmasse ISO 8543 / EN 984 / g/m²:	ca. 665
Polrohddichte ISO 8543 / g/cm³:	ca. 0,11



### 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:	Cfl-s1
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung:	Z-156.601-652
Begehversuch ISO 6356 : 2000 – 03:	≤ 2,0 KV
Durchgangswiderstand ISO 10965 R <sub>DT</sub> :	
Schallabsorption EN ISO 354 (f/HZ):	125   250   500   1000   2000   4000
Bewerteter Schallabsorptionsgrad α <sub>w</sub> :	ca.
Trittschallverbesserungsmaß ISO 140-8 / EN ISO 717-2 / dB:	ca. 28
Wärmedurchlasswiderstand ISO 8302 / K/W/m²:	ca. 0,12

### Umwelteigenschaften

GUT-Zertifikatsnummer / <a href="http://www.gut-ev.de">www.gut-ev.de</a>	25042
Prodis-Lizenznummer / <a href="http://www.pro-dis.info">www.pro-dis.info</a>	8DBBCE5C
EPD (Environmental Product Declaration) / <a href="http://www.bau-umwelt.com">www.bau-umwelt.com</a>	EPD-GUT-2009211
Green Label Plus Certification / <a href="http://www.carpet-rug.org">www.carpet-rug.org</a>	GLP 3375



### Verwendungsbereich / Zusatzeignungen EN 1307



### Luxusklasse



 1658-CPD-1031   EN 14041	 Dura Teppichwerke GmbH Hessisch Oldendorf Z-156.601-652  Emissionsgeprüfter Bodenbelag nach DIBt-Grundsätzen
---------------------------------------	---

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