

bito Strong Nadelvlies 745 S-L

Art der Herstellung	Nadelvlies	ISO 2424														
Musterung / Gestaltung	Meliert															
Oberflächenstruktur	Grobfaserig	ISO 2424														
Breite	200 cm															
Rücken	LV	ISO 2424														
Nutzschicht	100% doric® PA															
Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht	650 gr/m ²															
Flächengewicht	1450 gr/m ²	+/- 15% ISO 8543														
Flächengewicht der Nutzschicht	580 gr/m ²	+/- 15% EN 984														
Gesamthöhe	6,5 mm	+15% / -10% ISO 1765														
Beanspruchungsbereich	Klasse 33 gewerblicher Bereich, starke Beanspruchung	EN ISO 10874														
Komfortklasse	LC1	EN 1307														
Stuhllohneignung	Ja, permanente Nutzung	EN 985														
Treppeneignung	Ja, permanente Nutzung	EN 1307														
Lichtechtheit	≥ 5	ISO 105-B02														
Reibechtheit, trocken & nass	≥ 4	ISO 105-X12														
Wasserechtheit	≥ 4	ISO 105-E01														
Maßstabilität	Schrumpfung ≤ 1,2 %	ISO 2551														
	Ausdehnung ≤ 0,5 %	ISO 2551														
Elektrostatische Aufladung	< 2kV	ISO 6356														
Trittschallminderung ΔLW	21 dB	ISO 10140														
Schallabsorption	<table border="1"> <tr> <td>Hz</td> <td>125</td> <td>250</td> <td>500</td> <td>1000</td> <td>2000</td> <td>4000</td> </tr> <tr> <td>αS</td> <td>0,00</td> <td>0,04</td> <td>0,09</td> <td>0,17</td> <td>0,38</td> <td>0,66</td> </tr> </table>	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	αS	0,00	0,04	0,09	0,17	0,38	0,66	ISO 354
Hz	125	250	500	1000	2000	4000										
αS	0,00	0,04	0,09	0,17	0,38	0,66										
Schallabsorptionsgrad αW	0.20	ISO 11654														
Wärmedurchlasswiderstand R und λ	0,11 m ² .K/W	ISO 8302														
Gleitwiderstand	DS (> 0,30)	EN 13893														
Brandverhalten	Bfl,s1 (vollflächige Verklebung)	EN 13501-1														
Prodis-ID (GuT)	1B30308A	www.pro-dis.info														
Kommentare	Quelllufteignung sehr gut, nähere Auskünfte bei Bedarf erhältlich															
TÜV PROFICERT product	Zertifikatsnummer: 70 710 5617-2															

Fußboden-Symbole



Zertifikate



ISO 9001:2015-certified processes
 ISO 14001:2015-certified processes

2022-05-02

bito Aktiengesellschaft
 Bielefelder Straße 6
 10709 Berlin
 030. 477 998 0
 info@bito-ag.de
 www.bit-ag.de