

bito Strong Nadelvlies 956

Art der Herstellung	Nadelvlies		ISO 2424														
Musterung / Gestaltung	Meliert																
Oberflächenstruktur	Grobfaserig		ISO 2424														
Breite	200 cm																
Rücken	LV		ISO 2424														
Nutzschicht	100% dorix® PA																
Fasereinsatzgewicht der Nutzschicht	750 gr/m ²																
Flächengewicht	1350 gr/m ²	+/- 15%	ISO 8543														
Flächengewicht der Nutzschicht	660 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	22 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>0,11</td> <td>0,18</td> <td>0,33</td> <td>0,53</td> </tr> </table>	Hz	125	250	500	1000	2000	4000	αS	0,00	0,04	0,11	0,18	0,33	0,53		ISO 354
Hz	125	250	500	1000	2000	4000											
αS	0,00	0,04	0,11	0,18	0,33	0,53											
Schallabsorptionsgrad αW	0.20						ISO 11654										
Wärmedurchlasswiderstand R und λ	0,12 m ² .K/W						ISO 8302										
Gleitwiderstand	DS (> 0,30)						EN 13893										
Brandverhalten	Bfl,s1 (vollflächige Verklebung)						EN 13501-1										
Prodis-ID (GuT)	8F1DE8F0						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