



Wool 1400 Filz/Felt

Kennzeichnende Merkmale

Herstellungsart <i>Manufacturing process</i>	DIN ISO 2424
Oberseitengestaltung <i>frontside structure</i>	DIN ISO 2424
Farbgestaltung <i>color</i>	DIN ISO 2424
Material der Nutzschicht <i>Pile material</i>	
Träger- / Grundgewebe <i>Primary backing</i>	DIN ISO 2424
Rückenausstattung <i>Secondary backing</i>	DIN ISO 2424
Poleinsatzgewicht <i>Pile weight</i>	DIN ISO 2424
Gesamtgewicht <i>Total weight</i>	ISO 8543
Polhöhe <i>Pile height</i>	ISO 1766
Gesamtdicke <i>Total thickness</i>	ISO 1765
Noppenzahl <i>Number of knots</i>	ISO 1763
Breite <i>Width</i>	DIN 3018

Funktionseigenschaften

Beanspruchungsklasse <i>Wear classification</i>	EN 1307:2004
Komfortklasse <i>Comfort rating</i>	EN 1307:2004

Bauphysikalische Eigenschaften

Oberflächenwiderstand <i>Surface resistance</i>	ISO 10965
Durchgangswiderstand <i>Vertical resistance</i>	ISO 10965
Schallabsorptionsgrad <i>Sound absorption coefficient</i>	ISO 11654:1997-07
Trittschallverbesserungsmaß <i>Impact sound insulation</i>	EN ISO 10140:2010
Elektrostatisches Verhalten <i>Antistatic behaviour</i>	ISO 6356:2012
Wärmedurchlasswiderstand <i>Thermal resistance</i>	ISO 8302:1991
Brandverhalten <i>Fire rating</i>	DIN EN 13501-1

Echtheiten

Lichteichtheit <i>Colour fastness to light</i>	ISO 105-B02:2000
Wassereichtheit <i>Colour fastness to water</i>	DIN EN ISO 105
Reibechtheit trocken/nass <i>Rubbing fastness dry/wet</i>	E01:2013 DIN EN ISO 105 X12:2002

getuftet 1/10" | *tufted*
Schnittpol Saxony Velours | *Cut pile – saxony*
Chromojet Druck | *Chromojet print*
80 % New Zéland Wool 20 % PA 6.6
PES NW
500 g approx. Filz Rückseite/backing
ca. | **2800** g/m²
approx. **7,0** mm
ca. | **9,0** mm
approx. **200787** / m²
ca. | **400** cm
approx.
ca. | **32**
gpx-gewerblich stark |
contract LC 4
approx.

ca. | *approx.* ca. | *approx.*
ca. | *approx.* ISO 10965 ca. | *approx.*
Hz 125 250 500 1000 2000 4000
 α_p 0,02 0,06 0,10 0,22 0,39 0,44
 α_w **0,20** Hz
ca. | *approx.* **25** dB
ca. | *approx.* **0,073** K * m² /W
C_{fl-s1}

6	ISO 105-B02:2000
5	DIN EN ISO 105
≥ 4	E01:2013 DIN EN ISO 105 X12:2002

DIBt: Z-156.601.1507

1658-CPR-3123
EN 14041:2004