

Certificate of filter paper

Filterpapier für Staubsaugerbeutel Filterpaper for Vacuum cleaner bags

Technische Daten / Technical Data Sheet

Sorte / Paper grade: E 50 U

Flächenbezogene Masse <i>Grammage</i>	g/m ²	(ISO 536)	48
Dicke <i>Thickness</i>	mm	(ISO 534; p=20 kPa)	0,18
Bruchkraft längs <i>Tensile strength MD</i>	N/15 mm	(EN ISO 1924-2)	44
Bruchkraft quer <i>Tensile strength CD</i>	N/15 mm	(EN ISO 1924-2)	34
Burstdruck * <i>Burst strength *</i>	kPa		130
Luftdurchlässigkeit (bei 200 Pa) <i>Air permeability (at 200 Pa)</i>	l/m ² /s	(EN ISO 9237)	290
Staubabscheidungsgrad <i>Dust retention</i>	%	(DIN 44956 T2)	84,0
Filterwiderstand p1 <i>Initial pressure loss</i>	Pa	(DIN 44956 T2)	500
Filterwiderstand p2 <i>Final pressure loss</i>	Pa	(DIN 44956 T2)	2500

* in Anlehnung an DIN 53141, Prüffläche 10 cm²
 similar to DIN 53141, test area 10 cm²

Die aufgeführten Daten stellen keine Spezifikationswerte dar, sondern sind Produktionsmittelschwerpunkte des Jahres 2002.
 Wir behalten uns das Recht für Änderungen vor.

The above values are not to be taken as a specification but are the average test results from our production in 2002 only. We reserve the right to make changes.