

Produktinformation Filtertücher

Stand: Mai 2001

Produktreihe PP weiß

Produkt

Prüfparameter	Einheit	Prüfvorschrift	Produkt			
			135	180	260	350
Robustheitsklasse			2	3	4	5
Physikal. Eigenschaft	Masse/Flächeneinheit	g/m ² DIN EN 965	135	180	260	350
	Dicke bei 2 kPa Messdruck	mm DIN EN 964-1	2,9	3,79	4,29	4,78
Mechan. Eigenschaft	Höchstzugkraft l / q	kN/m DIN EN ISO 10319	3,5/11,9	4,5/12,8	9,2/29,6	12,4/31,8
	Höchstzugkraftdehnung l/q	% DIN EN ISO 10319	132/71	145/79	101/64	128/60
	Stempeldurchdrückkraft x	kN DIN EN ISO 12236	1,32	1,64	2,90	3,77
	x - s	DIN EN ISO 12236	1,28	1,59	2,77	3,64
Hydraul. Eigenschaft	Wirks.Öffn.weite O ⁹⁰	mm DIN EN ISO 12956	0,14	0,15	0,12	0,12
	Wasserdurchlässigkeit k, bei 20 kN/m ²	m/s x 10 ⁻³ E DIN 60500-4	1,76	3,68	2,00	3,16
Lieferform	Länge	m	150	100	100	100
	Breite	m	5,00	5,00	5,00	5,00
	Rollengew. ca	kg	105	95	135	180
	Rollendurchm. ca.	m	0,72	0,64	0,70	0,77
Einsatzmöglichkeit	filtrieren		+	+	+	+
	schützen		+	+	+	+
	trennen		+	+		
	drainieren				+	+

Produktreihe PP bunt

Produkt

Prüfparameter	Einheit	Prüfvorschrift	Produkt				
			200	300	400	500	800
Physikal. Eigenschaft	Masse/Flächeneinheit	g/m ² DIN EN 965	200	300	400	500	800
	Dicke	mm DIN EN 964-1	3,88	4,76	5,87	6,59	8,56
Mechan. Eigenschaft	Höchstzugkraft l / q	kN/m DIN EN ISO 10319	1,9/4,3	4,0/8,7	6,0/12,4	8,2/14,8	12,4/24,1
	Höchstzugkraftdehnung l/q	% DIN EN ISO 10319	168/92	160/88	177/88	183/89	191/91
	Stempeldurchdrückkraft x-s	kN DIN EN ISO 12236	0,58	1,01	1,62	1,97	3,23
	Robustheitsklasse	DIN EN ISO 12236	1	2	3	3	4
Lieferform	Länge	m	100	100	100	100	50
	Breite	m	5,0	5,0	5,0	5,0	5,0
	Rollengew. ca	kg	105	155	205	255	205
	Rollendurchm. ca.	m	0,70	0,75	0,79	0,84	0,64
Einsatzmöglichkeit	filtrieren		+	+	+	+	+
	schützen			+	+	+	+
	trennen		+	+	+	+	
	drainieren				+	+	+

Produkte mit Flächenmassen 1.000 g/m², 1.200 g/m², 1.500 g/m², 1.800 g/m², 2.000 g/m² auf Anfrage.

Die genannten technischen Daten sind gemittelte Werte einer Messung über die Produktionsbreite.

Diese Daten sind Richtwerte, die in unseren Labors und/oder bei Prüfinstituten erzielt wurden.

Das Recht auf Änderungen ohne Ankündigung ist vorbehalten.