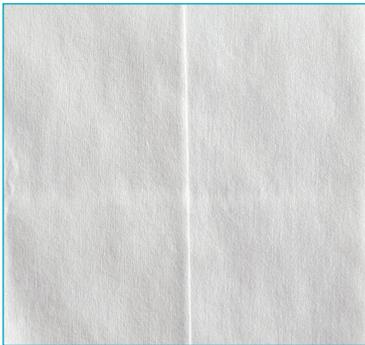




Technisches Datenblatt POLITEX® Sontara®



Produktname

POLITEX® Sontara®

Produktspezifikationen

Farbe	Weiss
Oberfläche	Glatt
Zusammensetzung	100 % Fasern
Fasergehalt	52 % Zellstoff und 48 % Polyester
Herstellungsmethode	Sontara® Technologie

Materialeigenschaften

	Wert und Einheit	Toleranz	Testmethode*
Flächengewicht	69 g/m ²	+/- 10 %	NWSP 130.1 R0
Dicke	0.39 mm	+/- 10 %	NWSP 120.6 R0
Saugfähigkeit relativ			
Wasser	534 %	+/- 10 %	DIN 53923
Öl	554 %	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
Nitro	315 %	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
Saugfähigkeit absolut			
Wasser	368 g/m ²	+/- 10 %	DIN 53923
Öl	382 g/m ²	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
Nitro	217 g/m ²	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923



Technisches Datenblatt POLITEX® Sontara®

	Wert und Einheit	Toleranz	Testmethode*
Reissfestigkeit Trocken Längs	240 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Trocken Quer	44 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Nass Längs	160 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Nass Quer	35 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Trocken Längs	15 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Trocken Quer	120 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Nass Längs	18 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Nass Quer	93 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Scheuerbeständigkeit (Belastung 9kPa)	350 Ø Scheuertouren		DIN EN ISO 12947-2

Normen und Zertifikate



Produktvorteile



Besonderheit

Version

05/2020

* ASTM: American Society for Testing and Materials, NWSP: Non Woven Standard Procedures (EDANA/INDA) bekannt als WSP (Worldwide Strategic Partners), ISO: International Organization for Standardization, EN: Europäische Norm, DIN: Deutsches Institut für Normung, UNI: Italien National Unification, AATCC: American Association of Textile Chemists and Colorists

Irrtümer, Druckfehler sowie technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben wurden aufgrund umfangreicher Untersuchungen zusammengestellt: Eine Rechtsverbindlichkeit kann daraus nicht abgeleitet werden.

Wir liefern ausschliesslich zu unseren AGB, welche wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden bzw. auf unserer Website delta-zofingen.ch hinterlegt sind.