



# Technisches Datenblatt DELTACEL®



## Produktname

DELTACEL®

## Produktspezifikationen

Farbe	Weiss
Oberfläche	Geprägt
Zusammensetzung	100 % Fasern
Fasergehalt	85 % Zellstoff und 15 % Ethylen/Vinylacetat
Herstellungsmethode	Airlaid-Technologie

## Materialeigenschaften

	Wert und Einheit	Toleranz	Testmethode*
<b>Flächengewicht</b>	75 g/m <sup>2</sup>	+/- 10 %	WSP 130.1 R4
<b>Dicke</b>	1.10 mm	+/- 10 %	WSP 120.6 R4
<b>Saugfähigkeit relativ</b>			
Wasser	840 %	+/- 10 %	DIN 53923
Öl	783 %	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
Nitro	396 %	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
<b>Saugfähigkeit absolut</b>			
Wasser	630 g/m <sup>2</sup>	+/- 10 %	DIN 53923
Öl	587 g/m <sup>2</sup>	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923
Nitro	297 g/m <sup>2</sup>	+/- 10 %	in Anlehnung an DIN 53923



## Technisches Datenblatt DELTACEL®

	Wert und Einheit	Toleranz	Testmethode*
Reissfestigkeit Trocken Längs	25 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Trocken Quer	24 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Nass Längs	12 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Reissfestigkeit Nass Quer	11 N/5cm	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Trocken Längs	8.6 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Trocken Quer	11.4 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Nass Längs	10.9 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Dehnung Nass Quer	11.6 %	+/- 10 %	DIN EN ISO 13934-1
Scheuerbeständigkeit	125 Ø Scheuertouren		DIN EN ISO 12947-2

### Normen und Zertifikate



### Produktvorteile



### Besonderheit

### Version

09/2023

\* 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](http://delta-zofingen.ch) hinterlegt sind.