



# Datenblatt CANVAS EXTRA R



## Materialbeschreibung

Canvas Extra R ist ein rückseitig papierkaschiertes Gewebe aus 100% Baumwolle mit einer wasserbasierenden Acrylbeschichtung. Hierdurch erhält das hochwertige, feine Gewebe eine edle Anmutung, einen weichen und leinenartigen Griff sowie eine hohe Robustheit.

## Anwendungsbereiche

Überzugsgewebe für Bücher, Enzyklopädien, Agendas, Geschäftsberichte, Taschenkalender, Kataloge, Musterbücher, Luxusverpackungen, Displays, Menükarten, Fotoalben, Ringbücher, Papeterieartikel, Passepartouts, Schubert, Kassetten, Feinkartonagen, Mediaverpackungen, Hangtags, Spielbretter, Etiketten, etc.

## Bearbeitungsmöglichkeiten

Heißfolienprägung, Blindprägung, Offsetdruck<sup>1</sup>, Siebdruck, Stanzen, Nuten, Rillen.

<sup>1</sup>Aufgrund der beschichteten Gewebeoberfläche empfehlen wir vorab Versuche.

## Technische Daten

Gewebe	Kette: 100% Baumwolle	Schuss: 100 % Baumwolle
Konstruktion	Kette: 22 Fäden/cm <sup>2</sup> Nm 60	Schuss: 17 Fäden/cm <sup>2</sup> Nm 60
Breite*	100 cm	
Rollenlängen	50 m / 100 m	
Gewicht	145 g/m <sup>2</sup> (± 5 g/m <sup>2</sup> )	
Kaschierpapier	30 g/m <sup>2</sup>	
Dicke	0,19 mm (± 0,02 mm)	
Hülseninnendurchmesser	55 mm	
Ph-Wert (Durchschnitt)	6,3	

\* Bitte merken Sie sich Breitentoleranzen von bis zu +/- 20 mm vor.

# Datenblatt

## CANVAS EXTRA R



### Info

Sonderfarben ab 2.000 lfm in 100 cm Breite möglich ( $\pm 10\%$ )

### Eigenschaften

<b>Reißfestigkeit</b>	N 2,2	Kette	UNI EN ISO 13937-1:2002 + EC 1-2004
	N 2,4	Schuss	
<b>Zugfestigkeit</b>	N 401	Kette	UNI EN ISO 13934-1:2013
	N 234	Schuss	
<b>Dehnungsfestigkeit</b>	% 4,5	Kette	UNI EN ISO 13934-1:2013
	% 11,5	Schuss	
<b>Steifigkeit</b>	cm 8,0	Längsrichtung	ASTM D 1388-08(2012)
	cm 6,55	Querrichtung	
<b>Scheuerfestigkeit</b>	4 - 5 Trocken	0 – 5	UNI EN ISO 105 X 12:2003
	1 Nass		
<b>Biegefestigkeit</b>	20.000 Zyklen	Kette	UNI ISO 5026-2009
	384 Zyklen	Schuss	

Technische Daten und Eigenschaften sind Mittelwerte aus mehreren Prüfungen.

Stand 08.2023