



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, Offsetdruck¹, Siebdruck, Stanzen, Nuten, Rillen.

¹Aufgrund der beschichteten Gewebeoberfläche empfehlen wir vorab Versuche.

Technische Daten

Gewebe	Kette: 100% Baumwolle	Schuss: 100 % Baumwolle
Konstruktion	Kette: 22 Fäden/cm ² Nm 60	Schuss: 17 Fäden/cm ² Nm 60
Breite*	100 cm	
Rollenlängen	50 m / 100 m	
Gewicht	145 g/m ² (± 5 g/m ²)	
Kaschierpapier	30 g/m ²	
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

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

Technische Daten und Eigenschaften sind Mittelwerte aus mehreren Prüfungen.

Stand 08.2023