



# Mozaik Evolution

Art.No. 04282-2665-BB-RECY

This new Blockout material from Berger Textiles, has some outstanding technical properties: high scratch-resistance of the black reserve side allows it to be used even when installing in „rough“ trade fair conditions, high stretch and softness of the material allows to be fitted to any size. The Evolution version is particularly sustainable due to the production from recycled polyester yarn.

Dieses neue Blockout Material besticht durch viele herausragende Eigenschaften. Die hohe Kratzfestigkeit der schwarzen Rückseite erlaubt den Einsatz auch unter rauen Messebedingungen. Das sehr stretchige und weiche Material lässt sich auf jede Größe perfekt einspannen. Die Evolution Version ist durch die Herstellung aus recyceltem Polyestergerarn besonders nachhaltig.

## Applications / Anwendungen

- Blackout • Display Frame System • Banner • Backdrop • Curtain
- Blackout • Display-Rahmensystem • Banner • Hintergrund/Bühnenbild • Vorhang

## Features / Eigenschaften



100% GRS certified recycled polyester certified by CU 1018427

## Print technology\*/ Druckverfahren\*



## Facts / Fakten

Material	100% Recycled Polyester, Knitted / Wirkware
Width / Breite	160, 260, 320, 505 cm
Weight / Gewicht	260 g/m <sup>2</sup>
Stretch	Length / Länge ≤ 4%, Width / Breite ≤ 4,5% (acc. to inhouse test)
Thickness / Dicke	0,42 mm
Transmission	< 1%
Shrinkage / Schrumpf	Length / Länge ≤ 3% Width / Breite ≤ 0,5%
Calender / Kalander	195 °C, 42 Seconds / Sekunden

*! Product compatible with UV printing technology. Due to the specific features of softness and elasticity of the media, it's recommended to pay particular attention to loading, tensioning and printer control settings activation. In no event whatsoever shall Berger Textiles be held liable for any damages, losses, and/or troubles arising out of, or resulting from, the incorrect use of the media.*

*! Das Produkt ist mit der UV-Drucktechnologie kompatibel. Aufgrund der besonderen Eigenschaften der Weichheit und Elastizität des Materials wird empfohlen, dem Einlegen, Spannen und der Aktivierung der Druckerkontrolleneinstellungen besondere Aufmerksamkeit zu schenken. Berger Textiles haftet in keinem Fall für Schäden, Verluste und/oder Unannehmlichkeiten, die sich aus der unsachgemäßen Verwendung des Materials ergeben.*

**\*Discover the tips and tricks for a perfect printing textile: download the guide from the link below or scanning the QR code.**

**\*Entdecken Sie die Tipps und Tricks für einen perfekten Textildruck: Laden Sie den Leitfaden über den unten stehenden Link herunter oder scannen Sie den QR-Code.**



**Printing on Textile Guide / Drucken auf textilen Medien**

[https://bergertextiles.com/wp-content/uploads/2022/11/Printing-on-textile-DE-EN\\_21x11cm.pdf](https://bergertextiles.com/wp-content/uploads/2022/11/Printing-on-textile-DE-EN_21x11cm.pdf)

**\*Important: Always perform print test!** Many parameters influence the print result: printer, type of ink, textile, room climate, intended use and much more.

An ideal print result can only be achieved in combination. That is why we at **bergertextiles** recommend only the printing processes for a product that will achieve the best results.

The recommendations are the result of intensive print tests and must meet the highest demands in terms of print quality. Often it is also possible to print the textiles with other printing processes. In these cases, the individual requirements and technical possibilities are very important. All technical information was determined according to the current state of measurement technology and reflects the values of the test sample.

Despite the highest quality standards, there may be deviations in production technology – all information is not legally binding and without guarantee.

**\*Wichtig: Machen Sie immer einen Drucktest!** Viele Parameter beeinflussen das Druckergebnis: Drucker, Tintentyp, Textil, Raumklima, Einsatzzweck und vieles mehr. Nur in Kombination kann ein ideales Druckergebnis erzielt werden. Deswegen empfehlen wir von **bergertextiles** für jedes Produkt genau die Druckverfahren, mit denen die besten Ergebnisse erreicht werden können. Die Empfehlungen sind das Ergebnis intensiver Drucktests und müssen den höchsten Ansprüchen hinsichtlich der Druckqualität gerecht werden. Häufig ist es auch möglich die Textilien mit anderen Druckverfahren zu bedrucken. In diesen Fällen kommt es stark auf die individuellen Anforderungen und technischen Möglichkeiten an. Alle technischen Angaben wurden nach dem aktuellen Stand der Messtechnik ermittelt und geben die Werte der Messprobe wieder. Trotz höchster Qualitätsstandards kann es zu produktionstechnischen Abweichungen kommen – alle Angaben sind rechtlich nicht bindend und ohne Gewähr.