

MEDIATEX® NERO

130660
130664



Artikel	(breitenabhängig)		
Trägermaterial	100 % Polyester	Schwerentflammbar	Ja
Ausrüstung	Polymerbeschichtung, einseitig	Feuchtraumeignung	Nein

Technische Daten

Fertigbreite	152 - 310 cm		
Fertiggewicht	ca. 210 g/m ²		
Dicke	ca. 0,34 mm	(DIN EN ISO 5084)	
Zugfestigkeit	Kette	≥ 25 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
	Schuß	≥ 70 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
Weiterreißkraft	Kette	≥ 10 N	(DIN EN ISO 13937-2)
	Schuß	≥ 15 N	(DIN EN ISO 13937-2)
Lichtechtheit	[Note]	4-5	(DIN ISO 105-B02)
Maßänderung (Feuchtigkeit)	Kette	< 0,5 %	(DIN 53892 B2)
	Schuß	< 0,5 %	(DIN 53892 B2)
Maßänderung (Trockenhitze)	Kette	< 0,5 %	(110 °C, 2 min)
	Schuß	< 0,5 %	(110 °C, 2 min)
Maßänderung (Trockenhitze)	Kette	< 4,5 %	(190 °C, 2 min)
	Schuß	< 1,5 %	(190 °C, 2 min)
Lichttransmission	0 %	(DIN EN 410)	
Weißgrad Druckseite	ca. 125	(nach Berger)	
Schwerentflammbarkeit	DIN 4102 B1		
Druckseite	innen bei Breite 310 cm außen bei Breite 152 cm		
Tintentyp	UV-härtend, Solvent, Latex		
Verarbeitungshinweise	kalt schneidbar Beim Kalandern sind Vorversuche empfohlen, um den Schrumpf des Materials zu ermitteln. Weiterhin muss beim Kalandern die bedruckte Seite zur Kalandervalze zeigen.		
Anwendung	Blockout, Banner, Rahmensysteme, Spannsysteme		
Rollenlänge	30 - 70 m (breitenabhängig)		

Alle Angaben sind Durchschnittswerte und können in der handelsüblichen Toleranz nach oben und unten abweichen. Die Werte sind nicht zur Erstellung von Spezifikationen bestimmt. Technische Änderungen vorbehalten.

MEDIATEX® NERO

130660
130664

Reference	(depending on the width)		
Basic material	100 % polyester	Flame-retardant	Yes
Finishing	polymer coating, one-sided	Suitable for moist atmosphere	No

Technical data

Width	152 - 310 cm (60 - 121 inch)		
Weight	approx. 210 g/m ²		
Thickness	approx. 0,34 mm		(DIN EN ISO 5084)
Tensile strength	Warp	≥ 25 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
	Weft	≥ 70 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
Tear strength	Warp	≥ 10 N	(DIN EN ISO 13937-2)
	Weft	≥ 15 N	(DIN EN ISO 13937-2)
Light fastness (window side)	4-5		(DIN ISO 105-B02)
Dimensional change (moisture)	Warp	< 0,5 %	(DIN 53892 B2)
	Weft	< 0,5 %	(DIN 53892 B2)
Dimensional change (dry heat)	Warp	< 0,5 %	(110 °C, 2 min)
	Weft	< 0,5 %	(110 °C, 2 min)
Dimensional change (dry heat)	Warp	< 4,5 %	(190 °C, 2 min)
	Weft	< 1,5 %	(190 °C, 2 min)
Light transmission	0 %		(DIN EN 410)
Degree of whiteness	approx. 125		(nach Berger)
Flame retardancy	DIN 4102 B1		
Print side	inside at width 310 cm outside at width 152 cm		
Type of ink	UV curable, Solvent, Latex		
Processing instructions	Can be cut with cold knife Before calendering preliminary trials are recommended to determine the fabric shrinkage. Furthermore the printed side needs to be on the calender cylinder.		
Use	Blockout, banner, framing systems, tensioning systems		
Roll length	30 - 70 m (depending on the width)		

All details are average values and are subject to change within usable tolerances.
These figures should not be used in preparing specifications. Subject to modifications.

JM Umweltinformationen

Alle unsere Stoffe werden ohne den Zusatz gesundheitsgefährdender Substanzen produziert, wie Formaldehyd, FCKW, Lösemittel, Blei-, Cadmium und Quecksilberverbindungen. Alle unsere Produkte sind PVC-frei.

Wir haben unsere gesamte Produktrange nach dem Oeko-Tex® Standard 100, Produktklasse IV zertifizieren lassen und unterliegen einer regelmäßigen Überwachung. Unser gesamter Produktionsprozess ist darauf ausgelegt die Umwelt und Ressourcen zu schonen.

Auch darüber hinaus fühlt sich Junkers & Müllers dem Konzept der Nachhaltigkeit verpflichtet. So bieten wir für unsere Produkte einen Rücknahmeservice und sorgen für eine sinnvolle Weiterverwertung. In Zusammenarbeit mit der EGN – Entsorgungsgesellschaft Niederrhein mbH – werden die Waren zu Sekundärbrennstoff aufbereitet und stellen so eine ressourcenschonende Alternative zu fossilen Energieträgern dar.

Alle JM-Produkte tragen das RAL-Gütezeichen Sekundärbrennstoffe des Deutschen Instituts für Gütesicherung und Kennzeichnung e.V.

JM Environmental information

All of our fabrics are manufactured without the addition of substances that might be a health hazard such as formaldehyde, CFC, solvents, lead/cadmium/quicksilver compounds. All of our products are PVC-free.

Our full product range has been certified in accordance with the Oeko-Tex® Standard 100, Product class IV and is regularly monitored. Our entire manufacturing process is designed to minimise any impact on the environment and natural resources.

In addition to that JM is committed to the concept of environmental sustainability.

We offer a service whereby we take our goods back at the end of their life cycle and insure that they are recycled sensibly and efficiently. In cooperation with the EGN waste management company Niederrhein PIC, all products are prepared in such a fashion that they can be used as an alternative energy source, therefore, offering a sensible alternative to existing fossil based fuels.

All JM products carry the RAL certificate, stating that they are certified as derived fuels.



Die Angaben in diesem Dokument basieren auf derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich im Verantwortungsbereich des Verarbeiters.

The information provided in this document is based on current knowledge and experience. They do not exempt a manufacturer/processor from carrying out their own tests and trials as their in-house handling and manufacturing processes can have a significant range of influences on outcomes. Application, utilisation and processing of products is taking place outside of our control and are therefore the sole responsibility of the manufacturer/processor.