

MEDIATEX® GALLERY UP FR

**130700
130701**

**130702
130703
130704**



Artikel	130700 (310 cm), 130701 (162 cm), 130702 (152 cm), 130703 (137 cm), 130704 (103 cm)		
Trägermaterial	100 % Polyester (recycelt)	Schwerentflammbar	Ja
Ausrüstung	Polymerbeschichtung, einseitig		
Anwendung	Kunstreproduktion, Frontlit, Keilrahmen, Fotoanwendungen, Wandverklebung		

Technische Daten

Fertigbreite	103 - 310 cm		
Fertiggewicht	ca. 220 g/m²		
Dicke	ca. 0,35 mm		(DIN EN ISO 5084)
Zugfestigkeit	Kette	≥ 50 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
	Schuß	≥ 30 daN/5cm	(DIN EN ISO 13934-1)
Weiterreißkraft	Kette	≥ 15 N	(DIN EN ISO 13937-2)
	Schuß	≥ 10 N	(DIN EN ISO 13937-2)
Dehnverhalten	Kette, Schuß	1%, 3 %	(bei 5 kg Zugkraft)
	Kette, Schuß	3 % 11 %	(bei 20 kg Zugkraft)
Lichtechtheit	[Note]	≥ 4	(DIN ISO 105-B02)
Maßänderung (Feuchtigkeit)	Kette	1 % +/- 1	(DIN 53892 B2)
	Schuß	1 % +/- 1	(DIN 53892 B2)
Maßänderung (Trockenhitze)	Kette	1 % +/- 1	(110 °C, 2 min)
	Schuß	1 % +/- 1	(110 °C, 2 min)
Lichttransmission		14 +/- 2	(DIN EN 410)
Weißgrad	Druckseite	ca. 110	(nach Berger)
Schwerentflammbarkeit		B1	DIN 4102, Teil 1
Druckseite	innen	bei Breite 310 cm	
	außen	bei Breiten 103 - 162 cm	
Tintentyp	Latex, Solvent, UV-härtend		
Hinweise	kalt schneidbar; UV-härtende Tinten können nachhärten, dadurch kann Curling entstehen		
Rollenlängen	30 - 50 m	bei Breite 310 cm	
	30 m	bei Breiten 103 - 162 cm	

MEDIATEX® GALLERY UP FR
**130700
130701**
**130702
130703
130704**


Reference	130700 (310 cm), 130701 (162 cm), 130702 (152 cm), 130703 (137 cm), 130704 (103 cm)		
Base material	100 % polyester (recycled)	Flame-retardant	Yes
Finishing	polymer coating, one-sided		
Use	art reproduction, frontlit, stretcher, photography application, wall covering		

Technical data

Width		103 - 310 cm (40.6 - 122 inch)	
Weight		approx. 220 g/m²	
Thickness		approx. 0.35 mm (DIN EN ISO 5084)	
Tensile strength	Warp	≥ 50 daN/5cm (DIN EN ISO 13934-1)	
	Weft	≥ 30 daN/5cm (DIN EN ISO 13934-1)	
Tear strength	Warp	≥ 15 N (DIN EN ISO 13937-2)	
	Weft	≥ 10 N (DIN EN ISO 13937-2)	
Stretch behaviour	Warp,Weft	1%, 3 % (at 5 kg tensile strength)	
	Warp,Weft	3 %, 11 % (at 20 kg tensile strength)	
Light fastness	[Note]	≥ 4 (DIN ISO 105-B02)	
Dimensional change (moisture)	Warp	1 % +/- 1 (DIN 53892 B2)	
	Weft	1 % +/- 1 (DIN 53892 B2)	
Heat shrinkage (dry heat)	Warp	1 % +/- 1 (110 °C, 2 min)	
	Weft	1 % +/- 1 (110 °C, 2 min)	
Visible light transmission		14 % +/- 2 (DIN EN 410)	
Degree of whiteness	print side	approx. 110 (acc. to Berger)	
Flame retardancy		B1 DIN 4102, part 1	
Print side		inside	at width 310 cm (122 inch)
		outside	at width 103 - 162 cm (40.6 - 63.8 inch)
Type of ink		Latex, solvent, UV-curing	
Information		can be cut with cold knife; UV-curing inks can continue hardening, which may cause curling	
Roll length	30 - 50 m at width 310 cm (122 inch)		
	30 m at width 103 - 162 cm (40.6 - 63.8 inch)		

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.