

LUXTEX ARTIST MAMBO DTX

 **FILMO**tex

 **PVC-free, recyclable**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Material	100% polyester weave fabrics
Finished material weight	170 g/m ² (approx.)
Thickness	250 µm(approx.)
Fire Classification	B-s1, d0 - DIN EN 13501-1 NFPA 701
Light fastness	coated side: 7 uncoated side: 6-7 DIN EN ISO 105-B02
Trapezoid tear resistance	warp: 1314.1 N weft: 1238.6 N DIN EN ISO 13934-1
Maximum tensile strength	warp: 27.9% weft: 32.6% DIN EN ISO 13934-1
Stretchability	warp: 0.8% weft: 1.6% DIN EN 14704-1
Backlit properties	indirect, direct light
Carbon footprint	Scope 1: 221 g CO ₂ /m ² Scope 2: 130 g CO ₂ /m ²

Application Areas

- Display system
- Exhibition
- Backlit
- Digital printing/art reproduction
- Stage/show/event
- Visual merchandising

Cut

- Cold cut
- Heat cut
- Ultrasonic cut

Article shrinkage (50 sec hold up time)

	shrinkage in cross direction	shrinkage in longitudinal direction	recommended fixing temperature
180°C	0,7%	1,5%	•
190°C	0,8%	1,8%	
200°C	1,2%	2,7%	
210°C	1,3%	2,8%	

Printing

- Inside: UV
- Outside: Dyesub

We reserve the right for technical modifications.

The above mentioned details are non-binding. A tolerance of ± 5% is valid.

Le informazioni pubblicate riguardanti i nostri prodotti sono basate su conoscenze ed esperienze pratiche. Gli acquirenti devono indipendentemente determinare, prima dell'uso, l'idoneità del materiale per l'utilizzo che ne vogliono fare. L'acquirente deve assumersi tutti i rischi per qualsiasi uso, funzionamento e applicazione del materiale. Noi siamo responsabili del

danno solo per il prezzo d'acquisto con esclusione di danni diretti o accidentali. Tutte le informazioni fornite servono solo a descrivere il prodotto e non riguardano assicurazioni in senso giuridico. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso, salvo errori ed omissioni.