

LUXTEX SOFTIMAGE CONTRAST DTX

 **FILMO**tex

 **PVC-free, recyclable**

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Material	100% polyester knit fabrics
Finished material weight	210 g/m ² (approx.)
Thickness	370 µm(approx.)
Fire Classification	B-s1, d0 - DIN EN 13501-1 Class A - ASTM E84-16 NFPA 701
Trapezoid tear resistance	length: 448.7 N weft: 683.6 N DIN EN ISO 13934-1
Maximum tensile strength	length: 31.4% cross: 53.3% DIN EN ISO 13934-1
Light fastness	blank: 7 DIN EN ISO 105-B02
Luminous reflectance	blank: 88.76 DIN 5033-1
Stretchability	length: 0.9% cross: 0.7% DIN EN 14704-1
Gain factor	blank: 0,93 DIN 19045-4
Carbon footprint	total footprint: 1,399 kg CO ₂ eq./m ² determination accuracy: 84%

Application Areas

- Theatre
- Exhibition
- Display system
- Roller blind
- Blackout fabric
- Sun protection
- Stage/show/event

Cut

- Cold cut
- Ultrasonic cut

Article shrinkage (33 sec hold up time)

	shrinkage in cross direction	shrinkage in longitudinal direction	recommended fixing temperature
180°C	0,5%	1,2%	185
190°C	/	/	
200°C	/	/	
210°C	/	/	

Certifications



Printing

- Inside: UV, UV gel, Dyesub, Latex

Storage conditions

Storage kind

- Temperature: 12 - 30°C
- Recommended: completely horizontally lying
- Other conditions: dry; packed in foil for protection; no direct sunlight

Available sizes

- 320 / 505 cm x 50 m
- 320 / 505 cm x 100 m

LUXTEX SOFTIMAGE CONTRAST DTX

 **FILMO**tex

 **PVC-free, recyclable**

Indoor climate for processing

- Room temperature: 18 - 23°C
- Humidity: 45 - 60%

Acclimation

- When removed from storage: 8 - 24 h without foil at above- mentioned indoor climate
- When transported over a longer time with outside temperature under 10°C: 24 - 72 h without foil at above- mentioned indoor climate

We reserve the right for technical modifications.

The above mentioned details are non-binding. A tolerance of $\pm 5\%$ 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.