

# LUXTEX FLAG SUPREME DTX

 **FILMO**tex

 **PVC-free, recyclable**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Material</b>	100% polyester knit fabrics
<b>Finished material weight</b>	90 g/m <sup>2</sup> (approx.)
<b>Thickness</b>	280 µm(approx.)
<b>Fire Classification</b>	B-s1, d0 - DIN EN 13501-1
<b>Luminous characteristics</b>	blank: 55.8% DIN EN 410
<b>Trapezoid tear resistance</b>	length: 395.8 N (15.4 N) cross: 425.2 N (15.3 N) DIN EN ISO 13934-1 (13934-2)
<b>Maximum tensile strength</b>	length: 23.5% cross: 64.2% DIN EN ISO 13934-1
<b>Stretchability</b>	length: 0.7% cross: 12.4% DIN EN 14704-1
<b>Specifications</b>	UV stable
<b>Carbon footprint</b>	total footprint: 2,280 kg CO <sub>2</sub> eq./m <sup>2</sup> determination accuracy: 83%

## Printing

■ Inside: UV, Dyesub, Latex

## Cut

- Cold cut
- Heat cut
- Ultrasonic cut

## Available sizes

■ 320 / 505 cm x 100 m

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

## Application Areas

- Flag system
- Outdoor fabric
- Digital printing/art reproduction

## Article shrinkage (50 sec hold up time)

	shrinkage in cross direction	shrinkage in longitudinal direction	recommended fixing temperature
180°C	0,4%	1,2%	•
190°C	0,5%	1,2%	
200°C	0,6%	1,2%	
210°C	0,7%	1,5%	

## Certifications



## Storage conditions

### Storage kind

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

### 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 ± 5% is valid.

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.