

# LUXTEX CO GITTER VDS PTX

 **FILMO**tex

 **PVC-free**

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Material</b>	41% virgin cotton 58% recycled pre-consumer cotton 1% recycled pre-consumer mixed fibers weave fabrics, PVC-free grid dimension 4 x 4 mm
<b>Finished material weight</b>	90 g/m <sup>2</sup> (approx.)
<b>Thickness</b>	720 μm(approx.)
<b>Fire Classification</b>	B-s3, d0 - DIN EN 13501-1 B1 - DIN 4102
<b>Air permeability</b>	100 Pa: > 3000 l/(m <sup>2</sup> s) 200 Pa: > 3000 l/(m <sup>2</sup> s) DIN EN ISO 9237
<b>Trapezoid tear resistance</b>	warp: 28.2 N weft: 38.5 N DIN EN ISO 9073-4
<b>Light fastness</b>	all colours: 6 DIN EN ISO 105-B02
<b>Specifications</b>	sprinkler compatible crease-resistant
<b>Carbon footprint</b>	total footprint: 0,730 kg CO <sub>2</sub> eq./m <sup>2</sup> determination accuracy: 86%

## Printing

- Inside: UV
- Outside: UV

## Available sizes

- 320 / 520 cm x 50 m

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

## Application Areas

- Stage/show/event
- Exhibition
- Digital printing/art reproduction

## Cut

- Cold cut

## Certifications

- VdS approved fabric for water extinguishing systems

## 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

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.