



BIOSAT BPI 00  
Druck-Trägergewebe



6044 Bleu 41  
Druck design

## Druck-Trägergewebe BIOSAT BPI 00 Druck design 6044 Bleu 41

Kombinieren Sie Ästhetik und Wohlergehen mit hochtechnischen Fasern für antibakterielle und antivirale Wirkung: tötet 99% der Bakterien (getestet an Staphylococcus aureus und Klebsiella pneumoniae). BIOSAT wurde an 2 Virusstämmen getestet: umhülltes Human Coronavirus HCoV-229 (ähnlich wie Covid-19) und nicht umhülltes murines Norovirus (ähnlich wie Gastroenteritis-Virus). Für erstere tötet BIOSAT nahezu 98% des Virus in weniger als 2 Stunden und für letztere 73% in weniger als 2 Stunden. Dieser Stoff wird als Druck-Trägermaterial angeboten.

### Technische Eigenschaften



Feuerfestigkeit



Wärmeschutz



Antibakteriell



Antiviral



Akustik

Applications **Faltgardinen - Flächenvorhänge - Vorhänge - Trennvorhänge**

Zusammensetzung **polyester/polyester FR bioactive**

Gewicht **135 g/m<sup>2</sup>**

Breite **280 cm**

Stoffrichtung **Rückwärtsrichtung**

Eignung **↔ 32,0 cm ↓ 32,0 cm**

Pflegehinweis     

Beschriftung **France Terre Textile / OEKO-TEX STANDARD 100**

Mindestbestellmenge **25**



Das Display berücksichtigt nicht das Druck-Trägermaterial. Die endgültige Wiedergabe kann je nach gewähltem Trägermaterial unterschiedlich sein.

## Technische Eigenschaften

Feuerfestigkeit	M1 / B1 / IMO PASS / UNI 8456 / 9174 Classe Uno
Akustik	Schalldämpfungskoeffizient (NRC) : <b>0.72</b>
Antibakteriell	Yes
Beständigkeit	Pilling <b>5</b>
	Formstabilität (%)
	Verzerrung <b>-0.5</b>
	Querfäden <b>-0.5</b>
	Martindale (Zyklen) <b>14000</b>
	Bruchdehnung
	Verzerrung <b>43</b>
	Querfäden <b>37</b>
	Bruchlast (daN)
Verzerrung <b>42</b>	
Querfäden <b>129</b>	