



# BIOSAT Bpi 00

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.

## Propriétés techniques



Non feu



Antiviral

### Applications

Flächenvorhänge - Trennvorhänge - Vorhänge - Faltgardinen

### Composition

polyester/polyester FR bioactive

### Poids

135 g/m<sup>2</sup> 378 g/ml **Laize** 280 cm

### Sens

Contresens

### Labels

France Terre Textile (R016)

### Certifications

OEKO-TEX STANDARD 100 (CQ 1006/1)

**Minimum commande** 25 mètre(s) linéaire(s)

## Caractéristiques techniques

|            |                                                                          |              |
|------------|--------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Non feu    | B1 / EN13773 : 2003 Class 1 / IMO PASS / M1 / UNI 8456 / 9174 Classe Uno |              |
| Acoustique | Coeff. moyen de réduction sonore (NRC)                                   | <b>0.72</b>  |
| Résistance | Boulochage                                                               | <b>5</b>     |
|            | Stabilité dimensionnelle (%)                                             |              |
|            | Chaîne                                                                   | <b>-0.5</b>  |
|            | Trame                                                                    | <b>-0.5</b>  |
|            | Martindale (Cycles)                                                      | <b>14000</b> |
|            | Allongement rupture (mm)                                                 |              |
|            | Chaîne                                                                   | <b>43</b>    |
|            | Trame                                                                    | <b>37</b>    |
|            | Résistance rupture (daN)                                                 |              |
|            | Chaîne                                                                   | <b>42</b>    |
|            | Trame                                                                    | <b>129</b>   |