# 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/m² 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) | **0.72** |
| Résistance | Boulochage | **5** |
| | Stabilité dimensionnelle (%) | |
| | Chaîne | **-0.5** |
| | Trame | **-0.5** |
| | Martindale (Cycles) | **14000** |
| | Allongement rupture (mm) | |
| | Chaîne | **43** |
| | Trame | **37** |
| | Résistance rupture (daN) | |
| | Chaîne | **42** |
| | Trame | **129** |