# 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.

## Technische Eigenschaften

Non feu  Antiviral

| | |
|---|---|
| **Anwendungen** | Flächenvorhänge - Trennvorhänge - Vorhänge - Faltgardinen |
| **Zusammensetzung** | polyester/polyester FR bioactive |
| **Gewicht** | 135 g/m² 378 g/ml **Breite** 280 cm |
| **Laufrichtung** | Contresens |
| **Labels** | France Terre Textile (R016) |
| **Zertifizierungen** | OEKO-TEX STANDARD 100 (CQ 1006/1) |
| **Mindestbestellung** | 25 mètre(s) linéaire(s) |

## Technische Merkmale

| | | |
|---|---|---|
| Brandschutzklassifizierung | B1 / EN13773 : 2003 Class 1 / IMO PASS / M1 / UNI 8456 / 9174 Classe Uno | |
| Akustik | Coeff. moyen de réduction sonore (NRC) | **0.72** |
| Beständigkeit | Boulochage | **5** |
| | Stabilité dimensionnelle (%) | |
| | Kette | **-0.5** |
| | Schuss | **-0.5** |
| | Martindale (Cycles) | **14000** |
| | Allongement rupture (mm) | |
| | Kette | **43** |
| | Schuss | **37** |
| | Résistance rupture (daN) | |
| | Kette | **42** |
| | Schuss | **129** |