



BIOSAT BPI 00  
Druck-Trägergewebe



6038 Beige 63  
Druck design

## Druck-Trägergewebe BIOSAT BPI 00 Druck design 6038 Beige 63

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 Faltdgardinen - 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> |   |