



# 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



Feuerfestigkeit Wärmeschutz Antibakteriell Antiviral Akustik

Applications Faltdraperien - Flächenvorhänge - Vorhänge - Trennvorhänge

Zusammensetzung polyester/polyester FR bioactive

Gewicht 135 g/m<sup>2</sup> Breite 280 cm

Stoffrichtung Rückwärtsrichtung Eignung ↔ 0.0 cm ↑ 0.0 cm

Pflegehinweis

Beschriftungen France Terre Textile (R016)

Certifications OEKO-TEX STANDARD 100 (CQ 1006/1)

Mindestbestellmenge 25

## Technische Eigenschaften

Feuerfestigkeit	M1 / EN13773 : 2003 Class 1 / 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>	

**drapilux**  
By Sotexpro

DRAPILUX GmbH - Hafenstraße 3, 77694 Kehl - Deutschland

Non-contractual photos and colors - Indicative fitting - Fitting may vary depending on supports selected