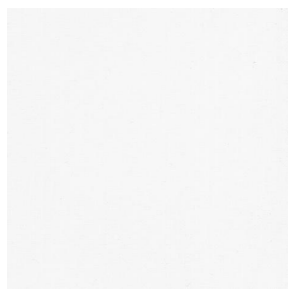
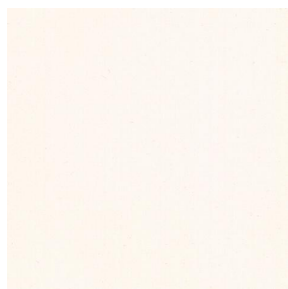


# BIOSAT



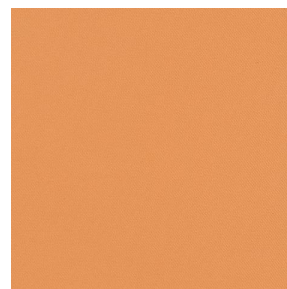
BIOSAT Blanc 01



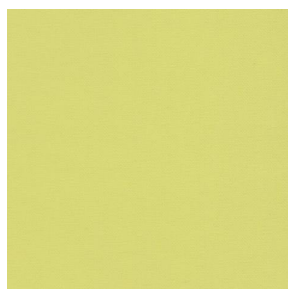
BIOSAT Ivoire 02



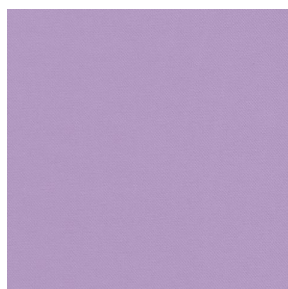
BIOSAT Blé 26



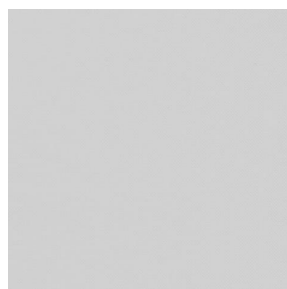
BIOSAT Mandarine 06



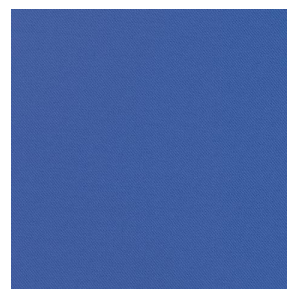
BIOSAT Anis 62



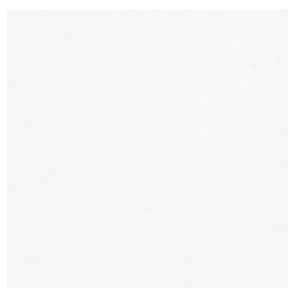
BIOSAT Lilas 19



BIOSAT Glacier 43



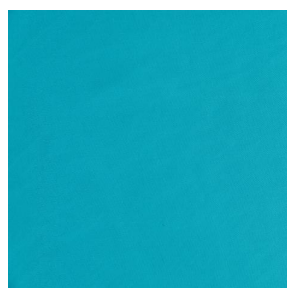
BIOSAT Pervenche 13



BIOSAT BPI 00



BIOSAT Lin 11



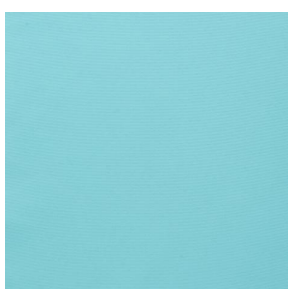
BIOSAT Lagon 110



BIOSAT Arctique 58



BIOSAT Violine 105

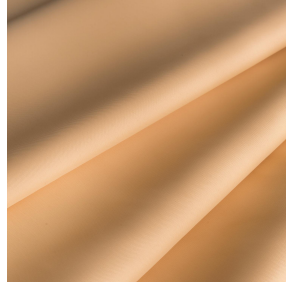
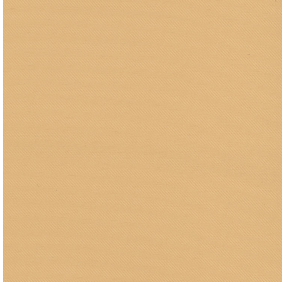


BIOSAT Pacifique 54

**drapilux**  
By Sotexpro

DRAPILUX GmbH - Hafenstraße 3, 77694 Kehl - Deutschland

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



# BIOSAT Safran 05

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.

## Technische Eigenschaften



Feuerfestigkeit

Wärmeschutz

Antibakteriell

Antiviral

Akustik

Applications Faltgardinen - Flächenvorhänge - Vorhänge - Trennvorhänge

Zusammensetzung polyester/polyester FR bioactive

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

Stoffrichtung Rückwärtsrichtung Eignung ↔ cm ↓ cm

Pflegehinweis     

Beschriftungen France Terre Textile (R016)

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

Mindestbestellmenge 1



## 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	
Optischer Index	Lichtreflexion :	<b>57 %</b>
	Lichtabsorption :	<b>16 %</b>
	Lichtdurchlässigkeit :	<b>27 %</b>
Thermaler Index	Sonnenreflexion :	<b>53 %</b>
	Sonnenabsorption :	<b>19 %</b>
	Sonnendurchlässigkeit :	<b>28 %</b>
	UV-Durchlässigkeit :	<b>2 %</b>
	Gtot :	<b>Gt 40 % Fc 68 %</b>
Beständigkeit	Lichteichtheit (Einheiten Klasse/8)	<b>6</b>
	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