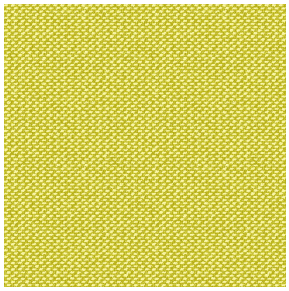

BIOSAT METIS 2162
Bergamotte 121

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/m² **Breite** 280 cm

Stoffrichtung Rückwärts- oder Standardrichtung **Eignung** ↔ cm ↕ cm

Pflegehinweis 60

Beschriftungen France Terre Textile (R016)

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

Mindestbestellmenge 25

Technische Eigenschaften

Feuerfestigkeit	M1 / B1 / IMO PASS / UNI 8456 / 9174 Classe Uno	
Akustik	Schalldämpfungskoeffizient (NRC) :	**0.72**
Antibakteriell	Yes	
Optischer Index	Lichtreflexion :	**57 %**
	Lichtabsorption :	**16 %**
	Lichtdurchlässigkeit :	**27 %**
Thermaler Index	Sonnenreflexion :	**53 %**
	Sonnenabsorption :	**19 %**
	Sonnendurchlässigkeit :	**28 %**
	UV-Durchlässigkeit :	**2 %**
	Gtot :	**Gt 40 % Fc 68 %**
Beständigkeit	Lichtechtheit (Einheiten Klasse/8)	**6**
	Pilling	**5**
	Formstabilität (%)	
	Verzerrung	**-0.5**
	Querfäden	**-0.5**
	Martindale (Zyklen)	**14000**
	Bruchdehnung	
	Verzerrung	**43**
	Querfäden	**37**
	Bruchlast (daN)	
	Verzerrung	**42**
	Querfäden	**129**