



BIOSAT Lin 11

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 Falgardinen - Flächenvorhänge - Vorhänge - Trennvorhänge

Zusammensetzung polyester/polyester FR bioactive

Gewicht 135 g/m² 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) :	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	



DRAPILUX GmbH - Hafenstraße 3, 77694 Kehl - Deutschland

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