



BIOSAT Violine 105

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 - Hofenstraße 3, 77694 Kehl - Deutschland

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