



BIOSAT Mandarine 06

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 Faltdgardinen - 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

Lichtehtheit (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
By Sotexpro

DRAPILUX GmbH - Hafenstraße 3, 77694 Kehl - Deutschland

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