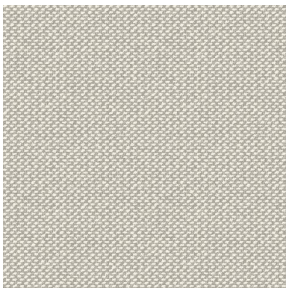
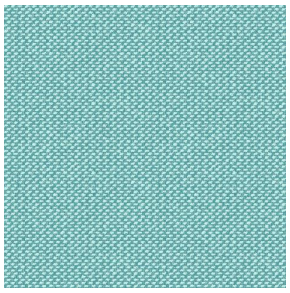
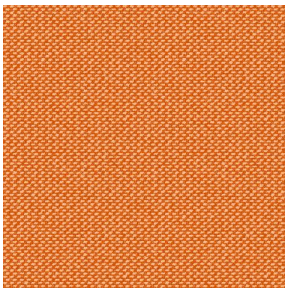
# BIOSAT METIS 2162



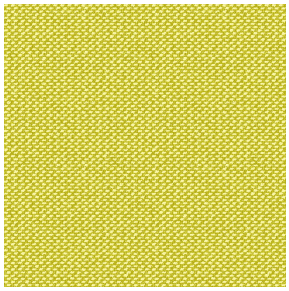
BIOSAT METIS 2162 Lin 11



BIOSAT METIS 2162 lagon 110



BIOSAT METIS 2162 Citrouille 136



# 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 ⊗ ⊗ ⊗ P

**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** |