



# BIOSAT TOGO 2207 Or 94

Conjuguiez l'esthétisme et le bien-être avec des fibres de haute technologie pour une action antibactérienne et antivirale : tue 99 % des bactéries (testé sur staphylococcus aureus et klebsiella pneumoniae), tue près de 98 % du virus en moins de 2 heures (testé sur virus enveloppé Coronavirus humain HCoV-229 apparenté au Covid-19) et tue 73 % du virus en moins de 2 heures (testé sur virus non enveloppé Murine Norovirus apparenté au virus responsable de la gastro-entérite)

## Technical properties



Flame retardant



Antibacterial



Antiviral

**Applications** Panel curtains - Curtains - Partition curtain - Roman blinds

**Composition** 100 % polyester bioactif

**Weight** 140 g/m<sup>2</sup>

**Width** 280 cm

**Fabric direction** Standard Direction

**Fitting** ↔ 20.0 cm ↓ 24.0 cm

**Maintenance advice**     

**Label** OekoTex / France Terre Textile

**Minimum order** 1 linear(s) metter(s)

## Technical characteristics

Flame retardant	M1 / IMO PASS	
Acoustic	Noise reduction coefficient (NRC) :	<b>0.72</b>
Antibacterial	Yes	
Optical index	Light reflexion :	<b>59 %</b>
	Light absorption :	<b>16 %</b>
	Light transmission :	<b>25 %</b>
Thermal index	Solar reflexion :	<b>57 %</b>
	Solar absorption :	<b>16 %</b>
	Solar transmission :	<b>27 %</b>
	UV transmission :	<b>3 %</b>
	Gtot :	<b>Gt 41 % Fc 59 %</b>
Resilience	Lightfastness (units Class/8)	<b>5</b>
	Pilling	<b>5</b>
	Martindale (Cycles)	<b>18000</b>
	Breaking Elongation	
	Warp	<b>129</b>
	Weft	<b>37</b>
	Breaking load (daN)	
	Warp	<b>42</b>
Weft	<b>44</b>	

