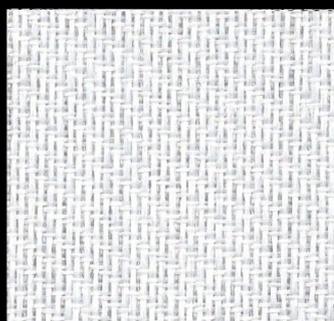
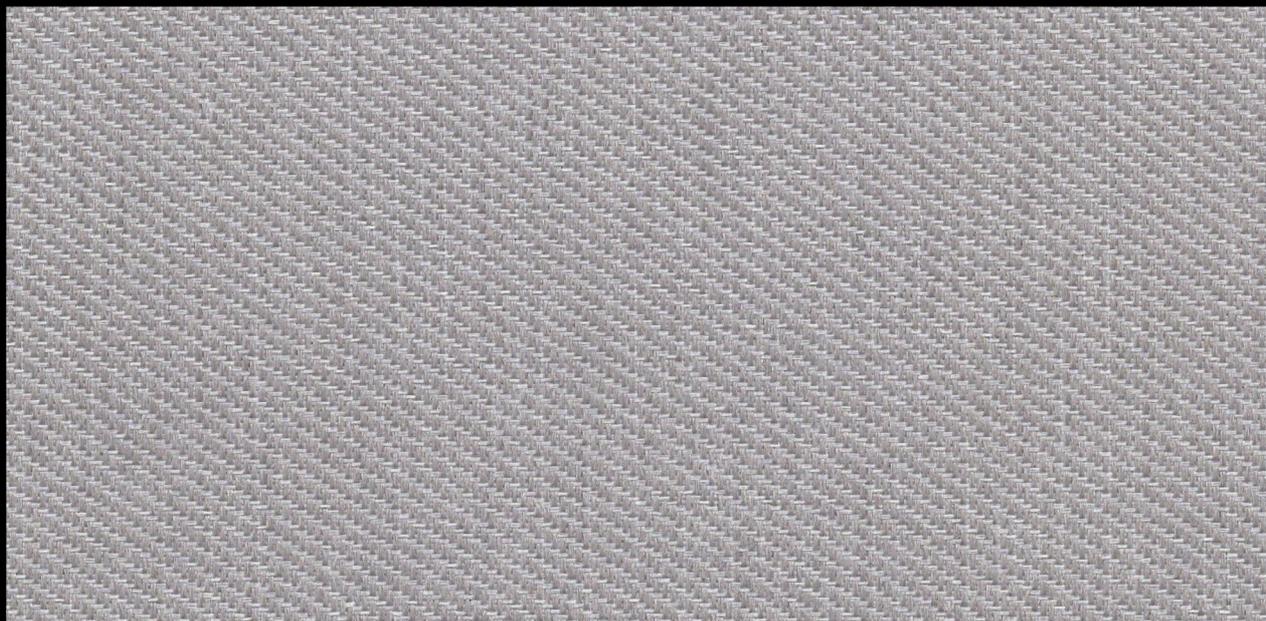
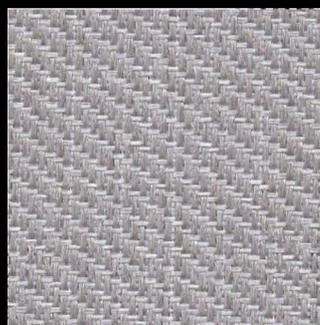




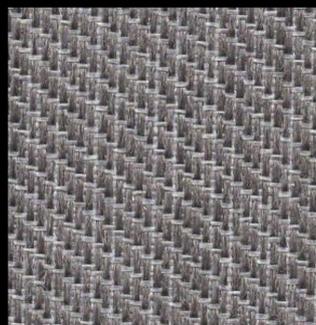
# EcoTEX - SoundGuard 9005



9005- 005



9005- 407



9004- 427

La nostra serie ecoTEX rappresenta una vasta gamma di tessuti per tende a rullo per una gestione efficiente del risparmio energetico garantendo la scelta del mix ottimale tra luminosità degli ambienti e protezione solare per ogni ambiente. Inoltre è stata data massima priorità all'eliminazione degli elementi chimici generati dai tessuti che impattano sulla nostra salute e benessere. In questo ambito il team di sviluppo ecoTEX è stato pioniere nel settore stabilendo severi criteri di prova che superano di gran lunga quanto richiesto dalla legislazione esistente; sono quindi state eliminate sin dal principio molte sostanze note per essere dannose, nonostante legalmente utilizzabili, ottenendo prodotti salubri per l'uomo e che salvaguardano l'ambiente. Spingendo i limiti della tecnologia e impegnandosi alla tolleranza zero ogni tipo di tossicità, il marchio ecoTEX è destinato a diventare la scelta ottimale per i progetti di ombreggiatura commerciale e residenziale.

## IN EVIDENZA ECOTEX

- Testato Oeko-Tex standard 100 classe II
- Oeko-Tex SkinSafe
- Nessuna emissione di sostanze organiche volatili
- Privo di sostanze regolamentate – senza PVC, alogeni, formaldeide, plastificanti, metalli pesanti o pentaclorofenolo
- Privo di sostanze non regolamentate – senza pesticidi, coloranti allergenici, composti organici, coloranti cancerogeni o coloranti azoici
- Resistente alla fiamma secondo i più severi standard internazionali
- Basse emissioni di fumi in caso di incendio
- La versione BioPlus di ecoTEX che utilizza filati in Trevira CS BioActive che inibiscono la crescita batterica
- Riciclabile o inceneribile in modo sicuro per la produzione di energia

**SoundGuard 9005** – Combina materie prime fonoassorbenti ad una struttura a doppia trama per migliorare l'acustica della stanza. Fornisce inoltre una completa privacy visiva consentendo comunque una buona illuminazione della stanza pur garantendo, grazie al lato esposto al sole realizzato in una speciale fibra riflettente, un alto grado di riflessione solare contribuendo quindi a migliorare il comfort termico ed uniformando la facciata dell'edificio.

## CARATTERISTICHE SPECIALI

- Filato 100% poliestere ad alta tenacità
- Supporto bianco altamente riflettente senza rivestimenti chimici aggiunti
- Alta resistenza all'umidità e condizioni estreme
- Buone caratteristiche fonoassorbenti: valore  $aw = 0,50$  (Classe D)



OPENNESS  
FACTOR



ANTI-BACTERIAL  
ANTI FUNGAL



FLAME  
RESISTANT



SOUND  
ABSORBING



OEKO-TEX®  
CONFIDENCE IN TEXTILES  
STANDARD 100



## FABRIC TECHNICAL SPECIFICATIONS

PARAMETERS			FIRE CLASSIFICATION
COMPOSITION	100% Polyester FR		CL 1
ROLL WIDTH	cm	inches	
	325	128	CAN / ULC - S 109 - 03 ( large and small scale )
FABRIC WEIGHT	g /m <sup>2</sup>	oz /yrd <sup>2</sup>	
	285	8.4	
FABRIC THICKNESS	mm	inches	
	0.55	0.022	
ROLL LENGTH	Lm	Ly	
	30	32.8	NFPA 701 TM #1 & 2
TYPE OF CUT	Cold /US / Laser		
OPENNESS FACTOR ( OF )	0.5%		
  			

## FABRIC THERMAL AND VISUAL SPECIFICATIONS

FABRIC	SOLAR AND OPTIONAL PROPERTIES ( EN 14501 )				SOLAR FACTOR "G <sub>tot</sub> " ( GLASS & BLIND )	
	TS	RS	AS	TV	G <sub>tot int C</sub> *	G <sub>tot int D</sub> *
SuondGuard 9005						
9005 - 005	32%	64%	4%	32%	0.37	0.25
9005 - 407	21%	57%	22%	14%	0.39	0.26
9005 - 427	11%	50%	39%	9%	0.41	0.26
Tests carried out in accordance with the following standards : UNI EN 14501 :2006 UNI EN 14500 : 2008 UNI EN 13363 - 12008 UNI EN 401 : 2011 EN 13561 : 2015	100%			TV Visible light trasmission	*Type C Double glazing 4-16-4 with low emissivity coating on the outer surface of the inner pane,space filled with argon	*Type D Reflective double glazing 4-16-4 with emmissivity soft coating on the inner surface of the outerpane, space filled with argon