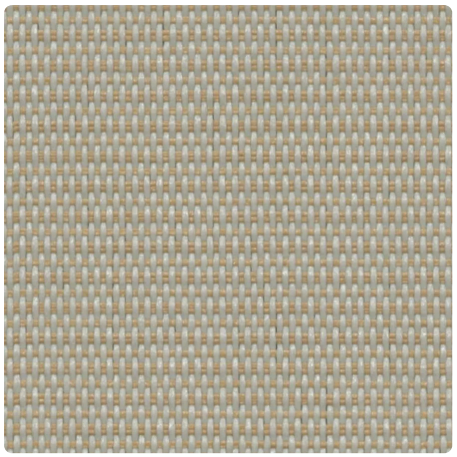
MERMET

HIGH PERFORMANCE

ACOUSTIS® 50

Tissu haut de gamme avec rendu décoratif et absorption acoustique exceptionnelle

COLORIS 00070005 Sandstone



LARGEUR(S)	250 cm
DENSITÉ	1%

CONFORT VISUEL - SANDSTONE

Contrôle de l'éblouissement	3
Vision vers l'extérieur	1
Intimité	2
Lumière naturelle	1

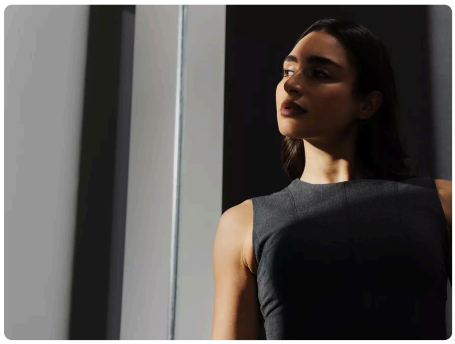
CONFORT THERMIQUE AVEC LE VITRAGE F

Classe intérieure	1

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Réflexion solaire Rs	35,4%
Transmission solaire Ts	7,6%
g-tot intérieur - Vitrage F	0,453
Transmission visuelle Tv	0,048
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,047
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,001

À PROPOS DE LA GAMME



Bénéficiez de fonctionnalités avancées grâce à nos tissus de pointe, offrant les meilleures performances en termes de contrôle de l'éblouissement, de gestion de la température et de confort, qu'il s'agisse du bien-être thermique ou acoustique.

ACOUSTIS® 50

- ✓ Confort acoustique : favorise l'intelligibilité de la parole
- ✓ Une solution acoustique exceptionnellement fine et légère
- ✓ Coloris modernes s'intégrant parfaitement à l'architecture textile
- ✓ Durabilité exceptionnelle et stabilité dimensionnelle constante
- ✓ Résistant aux milieux confinés et humides comme les piscines intérieures

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PROPRIÉTÉS GÉNÉRALES DU TISSU

	Valeur moyenne	Norme
Composition	36% Fibreglass - 64% PVC	
Armure	Reb weave	
Largeur(s)	250 cm	
Longueur du rouleau	Rouleaux de 33 lm	
Masse surfacique (poids)	420 g/m² ± 5%	ISO 2286-2
Épaisseur	0.5 mm ± 5%	ISO 2286-3
Solidité des couleurs à la lumière artificielle (échelle sur 8)	≥ 7/8 (Blanc non coté)	ISO 105 B02

PROPRIÉTÉS MÉCANIQUES

	Valeur moyenne	Norme
Résistance à la rupture - Chaîne	>140 daN/5 cm	ISO 1421
Résistance à la rupture - Trame	>120 daN/5 cm	ISO 1421
Allongement à la rupture - Chaîne	<5%	ISO 1421
Allongement à la rupture - Trame	<5%	ISO 1421
Résistance à la déchirure - Chaîne	≥5 daN	ISO 4674-1 method 2
Résistance à la déchirure - Trame	≥3 daN	ISO 4674-1 method 2

CERTIFICATS FEU

		Norme
France	M1	NF P 92-507
Italie	Classe Uno	UNI 9177
Royaume-Uni	Class 0	BS 476 part 6 & 7
Etats-Unis	FR	NFPA 701

VALEURS THERMIQUES ET OPTIQUES

Valeurs thermiques		
Transmission solaire Ts (%)	7,6	
Réflexion solaire Rs (%)	35,4	
Absorption solaire As (%)	57,0	
Valeurs optiques		
Transmission visuelle directe Tvn-n	0,001	
Transmission visuelle diffuse Tvn-dif	0,047	
Transmission hémisphérique diffuse Tvdif-h	0,043	
Transmission visuelle Tv	0,048	
Lumière naturelle	1	
Contrôle de l'éblouissement	3	
Intimité	2	
Vision vers l'extérieur	1	
Protection contre les UV (Classe Suv)	4	
Indices thermiques	Valeur moyenne	Class
Gtot Vitrage F	0,453	1
Gtot Vitrage G	0,228	2
Gtot Vitrage H	0,385	1

SANTÉ, SÉCURITÉ ET AUTRES CARACTÉRISTIQUES

Garantie

Conformité Reach

Imprimable

Sans plomb

Non feu

Fabriqué en EU

Greenguard Gold