

Habillage de panneaux acoustiques

26/04/2025

Cette sélection de toiles acoustiques entre dans la réalisation de panneaux acoustiques ou d'habillage acoustique mural ou de plafond. Ces produits combinent différentes caractéristiques : transparence acoustique, réaction au feu, résistance à l'abrasion, élasticité, durabilité, choix de coloris, respect de l'environnement. Ces caractéristiques sont détaillées dans les fiches techniques de chaque produit. Pour répondre à des besoins spécifiques d'autre tissus peuvent être proposés quand des caractéristiques techniques ou esthétiques particulières sont requises.

En option sur certains produits : mousse acoustique 2, 3 ou 5 mm contre-collée. Il est possible de panacher les couleurs. Produits vendus au ml ou au rouleau. Frais de transport en sus.

N'hésitez pas à nous contacter pour une assistance au choix du produit en fonction de votre usage spécifique (studio d'enregistrement, home cinéma, salon multimédia, bureaux, circulations,...)

Nous sommes à votre disposition pour des échantillons et un devis incluant la livraison.

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Aspect crêpe										
SoundFelt II	100% polyester	170	230	26	EN 1021 - 1 & 2		80 000 cycles	0,35 (MH) Classe D E-55 - plénum 55 mm	23,28 €	39,58 €
Aspect feutre										
WoolFelt	100% laine	170	194	37	à traiter au retardateur de flamme	Oeko-Tex 100		0,3 Classe D G-100 - tendu à 100 mm du mur	56,37 €	95,83 €

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Aspect lin, grande largeur										
 Calin260 <i>Très bonne transparence acoustique. Grande largeur</i>	polyester	280	260	16 dont blanc	M1		25000 cycles		16,85 €	47,17 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Calin260.htm										
 Calin260 <i>Très bonne transparence acoustique. Grande largeur</i>	polyester	280	260	16 dont blanc	M1		25000 cycles		12,63 €	35,38 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Calin260.htm										
Double trame										
 Suxen <i>Toile transonore extensible dans les deux dimensions, double trame, Maillage stylé et élégant</i>	100% Polyester	173	300	13	EN 1021-1&2 - B, s1, d0 (EN 13823:2010)	Oeko-Tex 100	100 000 cycles		31,39 €	54,31 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Suxen.htm										
Économique, grande largeur										
 Albion <i>Toile très peu extensible, idéale pour panneaux de grandes dimensions.</i>	100% Polyester FR	300	220	22 dont blanc	M1/B1				12,94 €	38,83 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Albion.htm										
Haut de gamme										
Armbiu <i>Maillage classique et élégant. Existe aussi en grande largeur. Alphasabine tendu à 15 cm du mur : 0,6</i>	100% PLF CS	150	281	66	B1 - M1		50 000 cycles	0,7 (H) Classe C plénum 15 cm, drapé 100%	59,89 €	89,83 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Armbiu.htm										
Ostend <i>Absorption acoustique drapé à 100%, plénum 15 cm : 0,9</i>		140	381		M1		40000 cycles	0,7 Classe C plénum 15 cm, tendu	57,68 €	80,75 €

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Haut de gamme, grande largeur										
ArmbiuGL <i>Maillage classique et élégant. Grande largeur. Alphasabine tendu à 15 cm du mur : 0,6</i>	100% PLF CS	300	281	40	B1 - M1		50 000 cycles	0,7 (MH) Classe C G-150 (drapé à 100%)	44,92 €	134,75 €
					http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Armbiu.htm					
Laine										
Auteuil 355	100% Laine Vierge. Teintures non métalliques.	170	355	31	à traiter au retardateur de flamme				34,89 €	59,31 €
					http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Auteuil_355.htm					
Auteuil 460	100% Laine Vierge. Teintures non métalliques.	140	460	50	EN 1021 - 1&2		50 000 cycles		49,33 €	69,06 €
					http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Auteuil_460.htm					
Toile SerenityFR <i>Classement feu B, s1, d0 (EN 13823:2010) avec traitement retardateur de feu. Nombreux coloris</i>	95% laine vierge, 5% polyamide	170	400	24	EN 1021 - 1&2	EU Ecolabel	100 000 cycles		42,28 €	71,87 €
Maillage moyen										
 Barrow <i>Coloris inspirés de la nature irlandaise.</i>	100% Polypropylène	170	214	25	C, s1, d0	Indoor Advantage Gold EU Ecolabel	4 (ISO 105 - X12)		12,06 €	20,50 €
					http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Barrow.htm					
 City <i>Motif maillé</i>	100% Polyester recyclé	140	340	25	B1 - B, s1, d0	EU Ecolabel Oeko-Tex 100	100 000 cycles		26,83 €	37,56 €
					http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20City.htm					

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Countryside	84% polyester recyclé	170	330		M1 / B1		4		20,34 €	34,58 €
ILOOS <i>Semi transparent, grande largeur</i>	100% PLF CS	300	289	47	M1 - B1	Oeko-Tex 100		0,2 Classe E	56,11 €	168,33 €
Nil-TS <i>Semi transparent, absorbant acoustique. Coefficient d'absorption acoustique 0,45, classe D plénum</i>	100% PLF CS	300	125	17	M1			0,6 Classe C plénum 150 mm, drapé 100%	53,31 €	159,92 €
 SADYNA <i>Grande largeur, pour panneaux ou rideaux.</i>	polyester	280	320	17 dont blanc	M1		20000 cycles		15,00 €	42,00 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Calin260.htm										
Swing <i>maillage élégant sans sens du fil apparent</i>	100% trevira CS	170	345	17	M1	EU Ecolabel Oeko-Tex 100			31,37 €	53,33 €
Swing Mix <i>Version chiné de la toile Swing, maillage élégant sans sens du fil apparent</i>	100% trevira CS	170	345	17 (chiné)	M1	Oeko-Tex 100 EU Ecolabel			34,80 €	59,17 €

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Maillage prononcé										
Castle <i>uni et bicolore</i>	100% Polypropylène	140	250	40	B1 - EN 1021 - 1&2 - B, s1, d2		30000 cycles		24,91 €	34,87 €
Maillage rustique										
Carcassonne	100% Polypropylène	140	230	16	B1 - EN 1021 - 1&2 - B, s1, d2		30000 cycles		15,18 €	21,25 €
							http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Carcassonne.htm			
Dillon	100% Polypropylène	170	220	32 dont blanc	EN 1021-1 - B, s2, d0 (EN 13501-1 Adh)	EU Ecolabel	Grade 4		12,06 €	20,50 €
							http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Dillon.htm			
Dillon et mousse 2 mm <i>Contrecollé avec mousse 2 mm</i>	100% Polypropylène	170	220	32 dont blanc	EN 1021-1 - B, s2, d0 (EN 13501-1 Adh)	EU Ecolabel	Grade 4		13,24 €	22,50 €
							http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Dillon.htm			
Rustica370-col <i>Pour panneaux ou rideaux. Toile texturée rustique faux uni. 95% matière recyclée.</i>	100% polyester retardateur de flamme	290	370	naturel	M1	Oeko-Tex 100		0,6 (MH) Classe C tube d'impédance, lame d'air 60 mm	18,56 €	53,83 €
Toile acoustique grande largeur										
Obscuracoustic <i>Obscurssissant acoustique grande largeur. Alphasabine tendu à 15 cm : 0,7 Classe C</i>		300	360	22				1,00 (MH) Classe A plénum 15 cm, drapé 100%	28,79 €	86,38 €

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Toile acoustique Morse260	100% Polyester retardateur de flamme	280	260	16 dont blanc	M1				15,42 €	43,17 €
<i>Supplément pour commande inférieure à 20 ml : 20 € HT</i>										

Toile acoustique obscurcissante

Aurore color <i>Obscurcissant 95% ; réflexion lumineuse 63% (en gris clair) ; solidité à la lumière : 6 (Iso 105 B02) ; transmission UV : n°</i>	polyester retardateur de flamme	290	260	26 dont gris clair	M1 / B1			0,85 Classe B rideau drapé à 40% 12 cm du mur	16,84 €	48,83 €
Aurore white <i>Obscurcissant 95% ; réflexion lumineuse 63% (en gris clair) ; solidité à la lumière : 6 (Iso 105 B02) ; transmission UV : n°</i>	polyester retardateur de flamme	300	260	blanc	M1 / B1			0,85 Classe B rideau drapé à 40% 12 cm du mur	7,96 €	23,88 €

Toilé fin

Aby <i>Légèrement extensible</i>	100% polyester recyclé	150	353	24 dont blanc	B-s1,d0 (EN 13501-1) EN ISO 1021 1&2		80 000 cycles		37,78 €	56,67 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Aby.htm										
Abys <i>Légèrement extensible</i>	100% polyester	170	259	22 dont blanc	BS 476 Part 7, class 1 & ASTM E 84		Grade 5 (AATCC)	0,25 Classe E G-100 - tendu à 100 mm du mur	34,31 €	58,33 €
PolyGL-230 <i>Grande largeur</i>	polyester	280	230	16 dont blanc	M1	Oeko-Tex 100	35000 cycles	0,55 (M) Classe D tube d'impédance, lame d'air 60 mm	15,06 €	42,17 €
http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20PolyGL230.htm										

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
PolyGL-230-2 Coefficient d'absorption acoustique 0,3 (MH) classe D (Tube de Kundt, lame d'air 20 mm, incidence normale)	polyester	140	230	16 dont blanc	M1		35000 cycles	0,55 (M) Classe D Tube de Kundt, lame d'air 60 mm, incidence normale	16,67 €	23,33 €
 PolyGL-270 Grande largeur	polyester retardateur de flamme	280	270	22 dont blanc	M1 / B1	Oeko-Tex 100	35000 cycles		16,85 €	47,17 €
										http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier_PolyGL270.htm
PolyGL-270-2	polyester	140	270	22 dont blanc	M1				18,21 €	25,50 €
Type crêpe										
SoundFelt I	Selon coloris : 72% polyester / 18% polyamide / 10% viscosse ou 57% polyester / 13%	170	200	17	EN 1021 - 1 (cigarette)	Indoor Advantage Gold			19,23 €	32,69 €
Vega 265 M1	100% Trevira CS® FR Polyester	170	265	17 dont blanc	M1 - B1 - B, s1, d0 - EN 1021 - 1&2	Oeko-Tex 100	Sec: 4 (ISO 105 - X12:2002)		22,54 €	38,31 €
										http://www.studioquatrechemins.info/acoustique/Nuanciers/Nuancier%20Vega265M1.htm
Vega 310 M1	100% Trevira CS® Polyester retardateur de flamme	140	310	21	M1 - B1 - EN 1021 - 1&2		60 000 cycles		27,95 €	39,12 €
Vega260 Certificat EU Ecolabel.	100% polyester recyclé	170	260	43 dont blanc	EN 1021 - 1&2 - B, s1, d2 (sur laine minérale)	Oeko-Tex 100 EU Ecolabel	Sec: 4 (ISO 105 - X12:2002)		19,23 €	32,69 €

Description	Composition	Larg. cm	g/m2	Coloris	Réaction au feu	Certification	Abrasion/frottement	Absorption acoustique	€ HT /m ²	€ HT /ml
Type mousseline										
Coton75-FR <i>Transparent, très bonne transparence acoustique.</i>	100% coton	300	75	blanc pur	B1				4,78 €	14,35 €
Type velum										
Coton M1 noir 80 g		300	80	Blanc, écru ou noir	M1				6,50 €	19,50 €
Voile95-M1 <i>Transparent. Excellente transparence acoustique</i>	100% polyester	300	95	15	M1				7,58 €	22,75 €
Voilage										
VoileAlpha <i>Voile transparent grande largeur</i>	80% polyester recyclé - 20% polyester retardateur de flamme	300	170	blanc	M1	Oeko-Tex 100		0,7 (LMH) Classe C lame d'air 13 cm, drapé à 100 % - méthode d'essai interne	10,33 €	31,00 €