

Texaa®

descriptifs et fiches techniques

Voilage Velio

Voilage Velio	p. 3
Descriptif type	p. 4
Formats	p. 5
Modes d'installation	p. 6
Aeria - entretien usuel	p. 7
Caractéristiques techniques	p. 8

Délais de fabrication

4 semaines

Corps d'état à consulter pour l'installation

Tapissiers, menuisiers agenceurs

Voilage Velio

Les **voilages Velio de Texaa** permettent de délimiter des espaces sans les fermer totalement.

Constituée à 100% de matière recyclée, la nouvelle maille ronde élargie (MRE) est indémaillable. Deux fois plus ouverte que notre maille habituelle, elle laisse passer la lumière tout en dissimulant efficacement le paysage grâce à son grain singulier.

Ainsi, dans les espaces ouverts les voilages permettent de traiter la notion de frontière entre les zones de façon extrêmement légère et apportent un sentiment d'intimité.

Descriptif type

Les voilages Velio de Texaa seront suspendus au plafond sur un rail coulissant. Confectionnés à partir de la maille ronde élargie de Texaa, ils sont indémaillables et issue à 100% de matière recyclée. Les pans de voilages finis en partie basse et latérales par un ourlet, seront raccordés les uns aux autres en partie haute sur une agrafe commune.

Caractéristiques

Coefficient d'absorption $\alpha_w = 0,1$ (H) pour un voileage suspendu à 100 mm du fond, avec une ampleur de 1

Coefficient d'absorption $\alpha_w = 0,15$ (H) pour un voileage suspendu à 100 mm du fond, avec une ampleur de 2

Poids : 0,550 kg / ml

Hauteur maximale 4 m (au delà nous consulter)

Allongement avant stabilisation : environ 3 %

Robustesse de l'enveloppe textile

Protection contre la salissure :

Hydro-oléophobie ≥ 5 (AATCC118 et AATCC193)

Caractère antistatique $7.10^{10} \Omega$ (EN1149-1)

Classement Européen de réaction au feu

B-s1,d0

Environnement

– **Émissions de COV et formaldéhyde** (ISO 16000)

– Les voilages bénéficient d'un étiquetage sanitaire français A+ et sont classés conforme selon le protocole allemand AgBB

– **LEED / BREEAM** : 2 points pour

- **Très faible émission de COV** (Composés Organiques Volatils) et de formaldéhyde
- Contribution acoustique

Entretien

Aspiration, possibilité de démontage-remontage

Garantie

10 ans

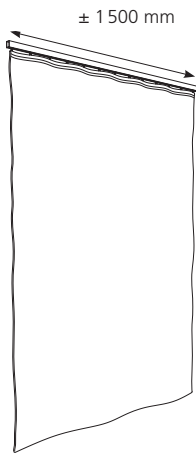
Couleurs

Au choix parmi 3 coloris MRE. Coloris spéciaux sur demande.

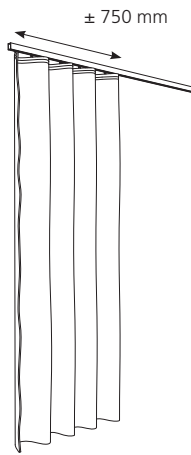
Option

Voilage en Maille Ronde, 30 coloris (voir fiche technique Aeria)

Format

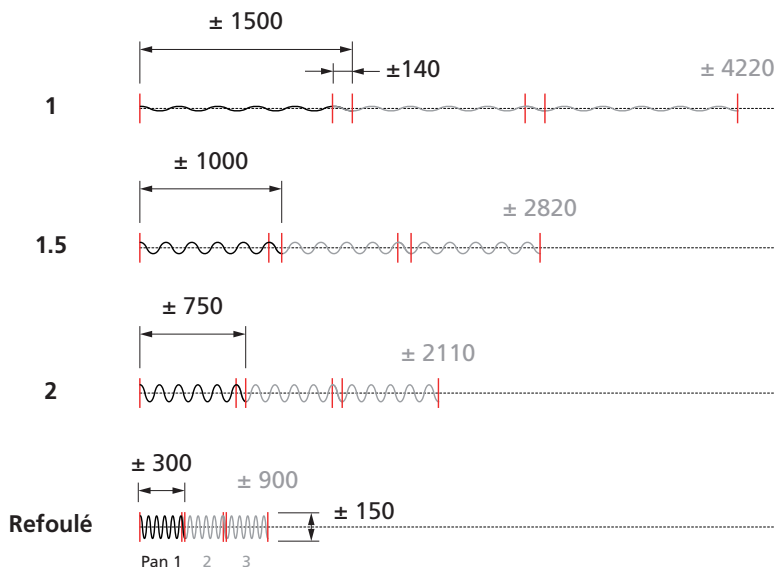


Voilage largeur 1 500 mm – Ampleur 1



Voilage largeur 1 500 mm – Ampleur 2

L'ampleur exprime l'effet de plissé d'un voilage. Plus l'ampleur est grande, plus le voilage plisse. Une ampleur de 1 correspond à un voilage sans plis. Un voilage de largeur 1500 mm en ampleur 2 fera environ 750 mm de large.



Modes d'installation

Sur rail, fourni à longueur sur mesure

Le rail est équipé de rouleurs adaptés au poids des voilages.
Ces rouleurs permettent un déplacement facile du voilage, à la main.

- __ x pans de voilages **Texaa**®, hauteur __ [à préciser],
largeur à plat 1 500 mm, équipés de bande de renfort avec crochets
- __ x rail(s) équipé(s) de rouleurs, avec fixation tous les 600 mm, de longueur __ mm

Aeria - entretien usuel

Pour que l'**Aeria** conserve la vivacité de ses couleurs, il est conseillé de l'entretenir régulièrement :

- Dépoussiérage à la brosse souple et à l'aspirateur,
- Utilisation d'un chiffon absorbant propre pour éponger les liquides,
- Nettoyage rapide des salissures et des taches, avant qu'elles ne sèchent et ne deviennent plus difficiles à faire disparaître.

Grâce au traitement déperlant de l'**Aeria**, il suffit généralement de tamponner la tache pour la faire disparaître. Ne jamais frotter.

Si la tache persiste, suivre les instructions ci-dessous.

Pour les liquides aqueux (thé, café, soda, vin, etc.)

Si la tache a pénétré, passer l'aspirateur sur la région salie afin d'enlever toutes poussières existantes. Puis réhydrater la tache en tamponnant d'une main avec un support propre mouillé à l'eau claire et la sécher en épongeant de l'autre main avec un support propre et sec. Si la tache persiste, recommencer avec de l'eau additionnée de savon.

Pour les liquides huileux

Tamponner légèrement la tache à l'aide d'un support humecté avec un solvant de nettoyage à sec pur et doux type essence F, en veillant à tourner régulièrement le tampon de manière à ce que la tache soit toujours en contact avec une partie propre du chiffon.

Pour les taches semi-solides type beurre, ketchup

Enlever préalablement les matières solides à l'aide d'une spatule et appliquer la méthode de nettoyage pour les liquides huileux.

Pour les taches à base de colorants (marker, stylo, encre, etc.)

Tamponner légèrement la tache à l'aide d'un support humecté avec un solvant de type alcool méthylique, en veillant à tourner régulièrement le tampon de manière à ce que la tache soit toujours en contact avec une partie propre du chiffon.

Afin d'éviter les auréoles, tamponner toujours de l'extérieur de la tache vers le centre et utiliser un sèche-cheveux pour accélérer le séchage.

Caractéristiques techniques

Définition	Voilage Velio
Pose	suspendu
Composants	Fils synthétiques avec une enduction déperlante
Couleurs	Aeria* maille ronde élargie / 3 coloris MRE
Caractéristiques physiques	
– Poids	0,550 kg / ml
– Épaisseur totale / encombrement	-
– Largeur (laize)	1 500 mm +10 / -10
– Longueur	hauteur maximale 4 m (Au delà nous consulter)
– Transmission lumineuse (coloris nacre MRE 640)	40 %
– Réflexion à la lumière (coloris nacre MRE 640)	81 %
– Pourcentage d'ouverture	30 %
Robustesse	
Caractéristiques techniques	
– Coefficient d'absorption pour un voilage suspendu à 100 mm du fond, avec une ampleur de 1	$\alpha_w = 0,1$
– Coefficient d'absorption pour un voilage suspendu à 100 mm du fond, avec une ampleur de 2	$\alpha_w = 0,15$
– Effilochage	non
– Variations dimensionnelles (dans des conditions normales de T et HR)	< 3,0 %
– Solidité lumière (ISO 105-B02 – échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Caractère antistatique (EN 1149-1)	$7.10^{10} \Omega$
– Hydrophobie et oléophobie AATCC118 et AATCC193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Conditions d'exposition normales	humidité relative comprise entre 30% et 75% et température comprise entre 10°C et 30°C
– Conditions d'exposition exceptionnelles	humidité relative comprise entre 20% et 90% et température comprise entre 10°C et 30°C
Sécurité et hygiène	
Classement de réaction au feu	
– Europe	B-s1,d0
Environnement	
Développement micro-organismes	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
Démarche HQE® (norme EN 15804)	-
Émissions de COV et formaldéhyde (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB	A+ / conforme
Contribution à la certification LEED / BREEAM – émissions dans l'air – acoustique	2 points
Entretien	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation**, démontable

* brevet international **Texaa®**, **Aeria** textile transonore / ** voir fiches d'entretien

Texaa® est une entreprise indépendante de 55 personnes. À partir de nos dialogues permanents avec les concepteurs et les différents acteurs du bâtiment nous imaginons, fabriquons et distribuons nos solutions de confort acoustique pour l'architecture. Techniques, sensibles et durables, les produits **Texaa®** se caractérisent par le textile qui les habille : tricoté dans notre atelier près de Bordeaux, l'**Aeria*** est proposé dans une gamme de 30 couleurs et trois tailles de maille. Nous sommes heureux et fiers de contribuer depuis 1978 au développement d'une architecture de qualité en France, en Europe et plus loin parfois.

* textile transonore, selon un brevet exclusif **Texaa®**

Mises à jour sur www.texaa.fr

- - -

Texaa®
textile, acoustique, architecture
43, allée Mégevie
F-33174 Gradignan
- - -
tél. : +33 (0)5 56 75 71 56
contact@texaa.fr
www.texaa.fr