



 [www.lespicsverts.fr](http://www.lespicsverts.fr) 

Construction d'habitation alternative, Yourtes, Aménagement .

## Descriptif technique

Fiches techniques toiles :

Les toiles que nous utilisons sont spécialement conçues pour le plein air. Elles sont de fabrications françaises (Dikson), via notre partenariat avec « La Maison Voyageuse » et Olivier Dauch.

Les murs sont en toiles acryliques appelées « Orchestra », cette toile est imperméable à l'eau et a une perméabilité à l'air de 32,62 l/m<sup>2</sup>. Cela permet à la Yourte de bien respirer, chose indispensable pour le confort. Elle est traitée hydrofuge et anti-UV.

Le toit est en toile acrylique appelée « Sumbrella + », qui a le même traitement que l'Orchestra et un supplément d'étanchéité pour plus de sécurité. Elle est toutefois un peu moins perméable à l'air 2,3l/m<sup>2</sup>, mais suffisamment pour éviter la condensation.

Nos toiles sont données pour une durée de vie de 15 ans, nous garantissons l'étanchéité et les coutures 10 ans.

Le toono est fabriqué en douglas. Le cercle principal fait 8cm de hauteur et 6cm de largeur, les trous accueillant les perches, fraisé à l'inclinaison du toit font 3cm de diamètre. L'ossature du « dôme » est composée de 8 branches. (Voir galerie Nos réalisations).

Les perches et le treillis sont en douglas, finitions rabotées, poncées, chanfreinées et huile de lin. Section perche fini 40x40mm et treillis fini 20x30mm.

Les cordes sont en acryliques traitées anti-UV, leurs diamètres est de 1cm

### Contacts :

Les Pics Verts – Prévinières - 12150 Recoules Prévinières-  
Philémon : 06.86.63.36.06 - [pvd@lespicsverts.fr](mailto:pvd@lespicsverts.fr)  
[www.lespicsverts.fr](http://www.lespicsverts.fr)

*Artisan fabricant de yourtes contemporaines écologiques et sur-mesure*

---

## **Toile Orchestra**

### **Caractéristiques techniques :**

---

Composition : 100 % acrylique teint masse SUNACRYL, fibre spécialement conçue pour le plein air.

Contexture : chaîne : 30 fils / cm – Titre Nm 34/2.

trame : 15 fils / cm – Titre Nm 34/2.

Laize : 120 cm. Grandes laizes : 165 cm, 200 cm, 250 cm, 320 cm. +/- 0,5 cm.

Poids : 295 gr par m2.

Finition : traitement CLEANGARD Spécial store, anti-tâche, imputrescible et résistant à l'eau, Oléofugation 5/8 (norme AATCC118 66).

Schmerber (test d'étanchéité, hauteur de la colonne d'eau) : 350 mm minimum (norme ISO 811/81).

Perméabilité à l'air : 31,62 litre par mètre carré et par seconde (Norme Iso 9237).

Solidité coloris UV : 7 à 8/8 (norme ISO 105-B02/94).

Solidité coloris intempéries : 7 à 8/8 (norme ISO 105-B04/94).

Spray test : 5/5 minimum (norme ISO 4920/81).

Résistance rupture : 140 daN en chaîne, 90 daN en trame.

Résistance déchirure : 4 daN en chaîne, 2,3 daN en trame.

Utilisations recommandées : stores de toutes tailles et de toutes portées, applications marines possibles.

### **Fabriquée en France**

**CLEANGARD** : Traitement de nouvelle génération, cette technologie de pointe, basée sur un assemblage extrêmement dense de nano-molécules, constitue une véritable barrière contre l'eau et repousse durablement les salissures. Le traitement CLEANGARD confère à ces toiles une déperlance maximale (5/5 au spray-test) et une résistance à l'eau exceptionnelle (350 mm au test de la colonne d'eau).

**SUNACRYL TEINT MASSE** : Cette fibre confère aux toiles une solidité des coloris, une perméabilité à l'air et une résistance à l'eau. Soumises à des conditions climatiques difficiles, les toiles tissées avec SUNACRYL gardent des couleurs et une tenue parfaite dans le temps.

**OËKO-TEX** : Cet agrément certifie la non-toxicité des toiles acryliques traitées hydrofuges. Les tests ont permis de s'assurer de la non présence dans les tissus d'odeurs, de colorants cancérigènes, de composants volatiles ou encore de pesticides.

**BVQI** : le fabricant est certifié ISO 9001 depuis Juin 2003. Cette certification internationale du BVQI (Bureau Veritas Quality International) illustre sa volonté d'évoluer dans une démarche de progrès et de mieux répondre aux attentes de ses clients. Elle symbolise la reconnaissance de la maturité et de l'efficacité de son système qualité.

# Coloris disponibles en grande laize

**0017 BLEU OK**



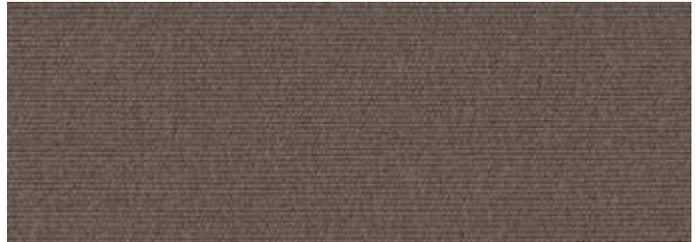
**7548 IVOIRE**



**0020 VERMILLON OK**



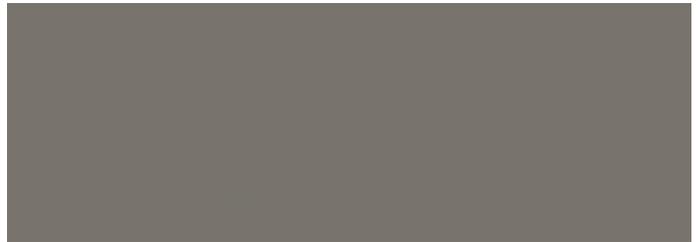
**7559 TAUPE**



**0681 DUNE**



**8203 ARDOISE OK**



**3914 ROUGE**



**8238 BLEU NUIT**



**6020 GREGE**



**8779 BRUYERE**



**6088 GRIS**



**8905 SAPIN**



**6687 FORET OK**



Le coloris le plus proche du blanc (un écru) et le plus lumineux en intérieur est le Grèges 6020.

Attention au rendu des couleurs sur un écran d'ordinateur. Ce rendu dépend beaucoup des réglages de l'écran et peut varier de manière importante.

D'autres coloris sont éventuellement disponibles mais les grandes laizes sont plus intéressantes pour la durabilité.

*Artisan fabricant de yourtes contemporaines écologiques et sur-mesure*

---

## **Toile Sunbrella Plus**

### **Caractéristiques techniques :**

---

Composition : 100 % acrylique teint masse SUNACRYL, fibre spécialement conçue pour le plein air.

Laize : 152 cm +/- 0,5 cm.

Poids : 320 gr par m<sup>2</sup>.

Finition : traitement CLEANGARD, anti-tâche, imputrescible et résistant à l'eau, Oléofugation 5/8 (norme ISO 14419).

Schmerber (test d'étanchéité, hauteur de la colonne d'eau) : 1200 mm minimum (norme ISO 811).

Perméabilité à l'air : 2,3 litre par mètre carré et par seconde (Norme Iso 9237).

Solidité coloris UV : 7 à 8/8 (norme ISO 105-B02).

Solidité coloris intempéries : 7 à 8/8 (norme ISO 105-B04).

Spray test : 4 à 5/5 (norme ISO 4920).

Résistance rupture : 145 daN en chaîne, 90 daN en trame.

Résistance déchirure : 3,3 daN en chaîne, 2,1 daN en trame.

Utilisations recommandées : Cabriolet, capote, taud sur bateau.

### **Fabriquée en France**

**CLEANGARD** : Traitement de nouvelle génération, cette technologie de pointe, basée sur un assemblage extrêmement dense de nano-molécules, constitue une véritable barrière contre l'eau et repousse durablement les salissures. Le traitement CLEANGARD confère à ces toiles une déperlance maximale (5/5 au spray-test) et une résistance à l'eau exceptionnelle (350 mm au test de la colonne d'eau).

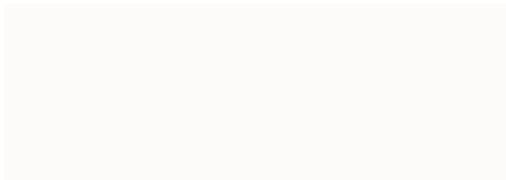
**SUNACRYL TEINT MASSE** : Cette fibre confère aux toiles une solidité des coloris, une perméabilité à l'air et une résistance à l'eau. Soumises à des conditions climatiques difficiles, les toiles tissées avec SUNACRYL gardent des couleurs et une tenue parfaite dans le temps.

**OËKO-TEX** : Cet agrément certifie la non-toxicité des toiles acryliques traitées hydrofuges. Les tests ont permis de s'assurer de la non présence dans les tissus d'odeurs, de colorants cancérigènes, de composants volatiles ou encore de pesticides.

**BVQI** : le fabricant est certifié ISO 9001 depuis Juin 2003. Cette certification internationale du BVQI (Bureau Veritas Quality International) illustre sa volonté d'évoluer dans une démarche de progrès et de mieux répondre aux attentes de ses clients. Elle symbolise la reconnaissance de la maturité et de l'efficacité de son système qualité.

# Coloris disponibles

5020 NATURAL



5548 TAUPE PLUS



5056 TEAL TWEED



5048 HEMP BEIGE



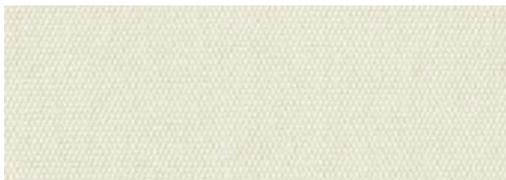
5470 WALNUT



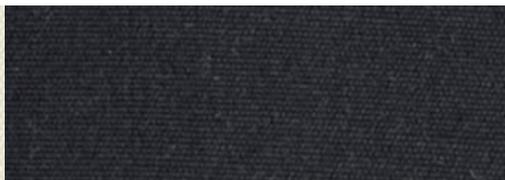
5055 OCEAN BLUE



5062 PASTEL MINT



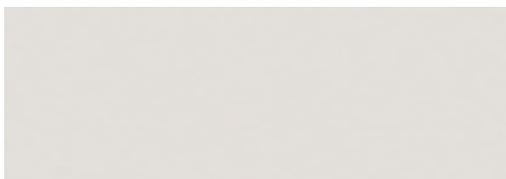
5032 JET BLACK



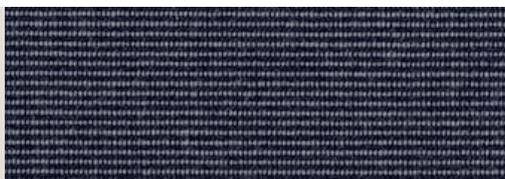
5057 CAPTAIN NAVY



5035 SILVER



5070 SILVER BLUE



5031 MARINE BLUE



5030 OYSTER



5082 GRAPHITE



5058 NAVY BLUE



5026 DUNE



5049 CHARCOAL GREY



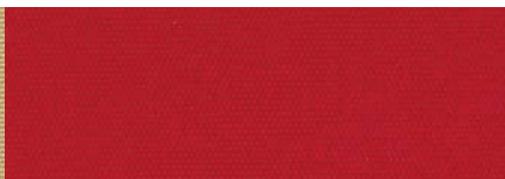
5023 PACIFIC BLUE



5528 TOAST PLUS



5029 JOCKEY RED



5069 BLUE SMOKE



5572 HEATHER BEIGE PLUS



5034 BURGUNDY



5530 CADET GREY PLUS



5040 FOREST GREEN



Attention au rendu des couleurs sur un écran d'ordinateur. Ce rendu dépend beaucoup des réglages de l'écran et peut varier de manière importante.

