

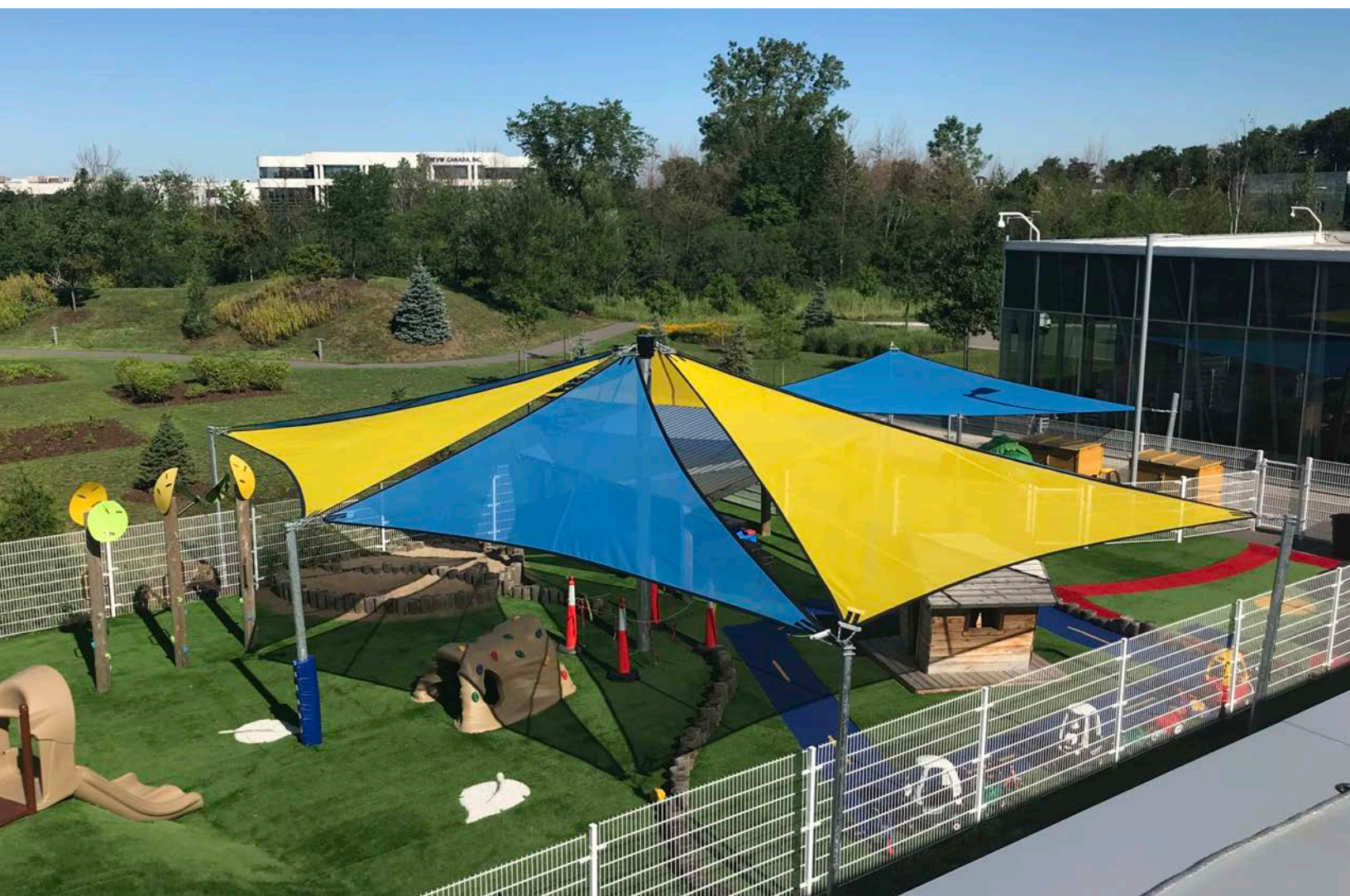


INGÉTEX

| *Ingénierie & textile*

Voile d'ombrage

Ingétex



Fiche technique 2023

ingetex.ca



Aspects techniques de la toile

Base de la mèche

Fibre de la base de la Mèche : Canevas de polyester tissé
Poids de la Mèche: 9oz/verge²
Denier de la Mèche : 1300 deniers polyester
Nombre de Brin : 13 chaines / 13 trames

Base de la mèche Méthode Test

ASTM D3776

Tissu enduit

Type de revêtement : Rubans PVC (chlorure de polyvinyle)
Largeur du tissu : 96 pouces

Propriétés mécaniques

Traction (saisir) : Chaîne 223 lbs/pouce	ASTM D3776
Traction (saisir) : Trame 227 lbs/pouce	ASTM D-1682
Résistance à la déchirure (langue) : 54 lbs chaîne	ASTM D2261
Mullen Burst Cold Crak: 53 lbs trame	ASTM D3786

Fissure à froid : Aucune fissuration après 24 heures à - 40 degrés F, mandrin de 2"

Ignifugation : Petit et grand test de flamme CAN/ULC-S109

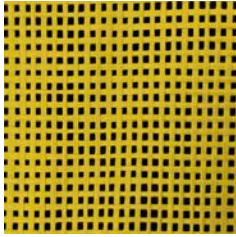
Petit et grand test de flamme NFPA701

Facteur d'ombre : 85 %

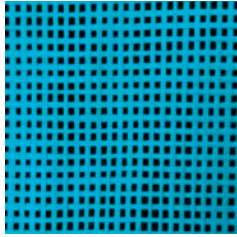
Protection UV : 85%

Résistant à la moisissure et à la pourriture

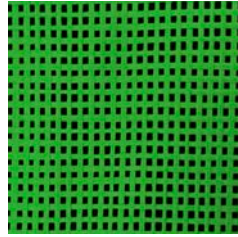
Résistant à la lumière ultraviolette : 2000 heures

Couleurs 2023


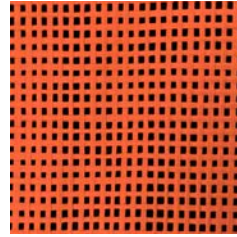
02 Jaune 9/11



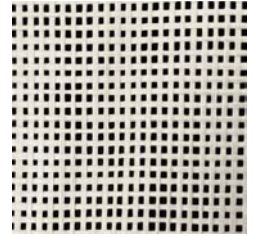
03 Bleu



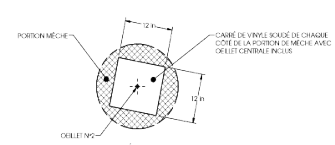
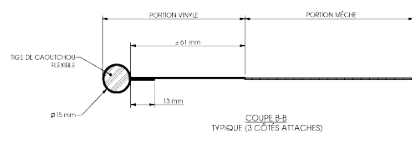
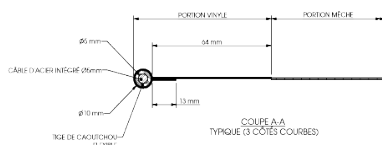
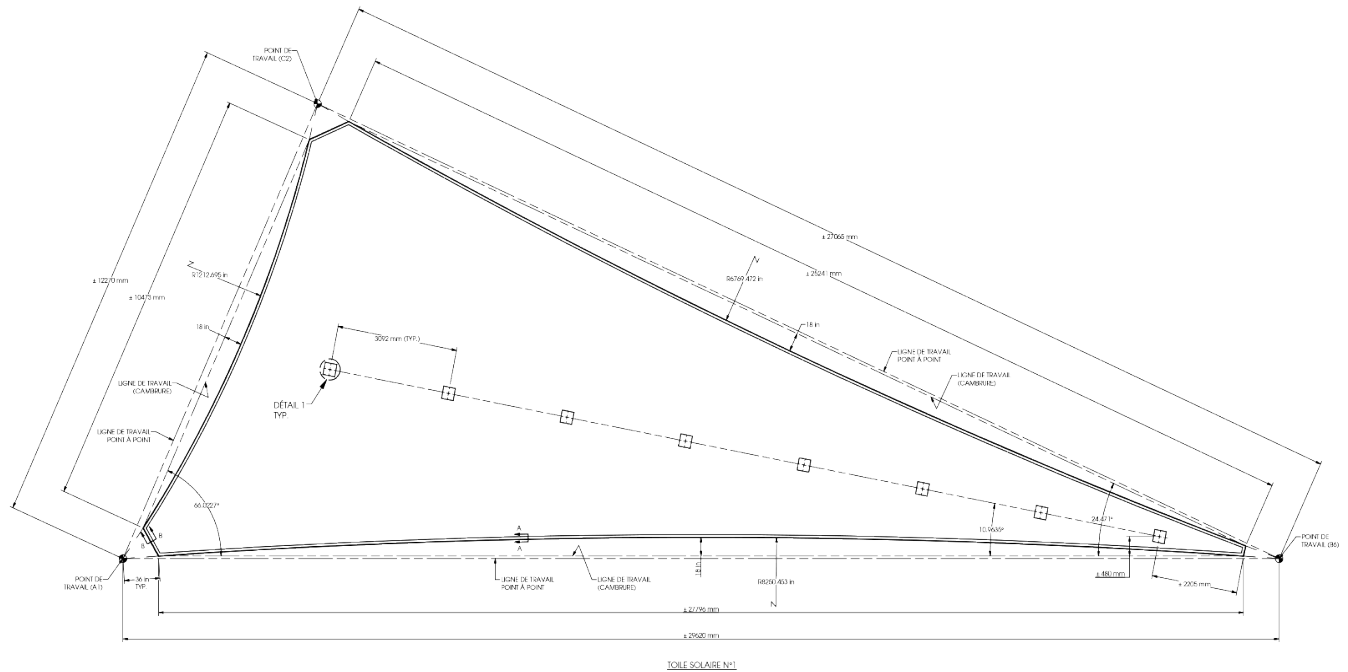
Vert

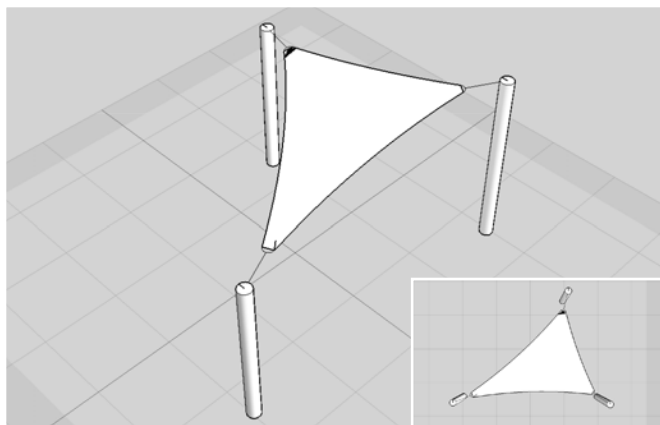


05 Orange

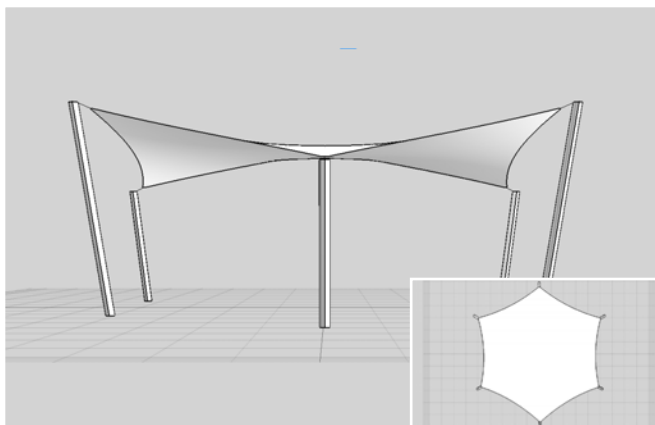


19 Gris lunaire

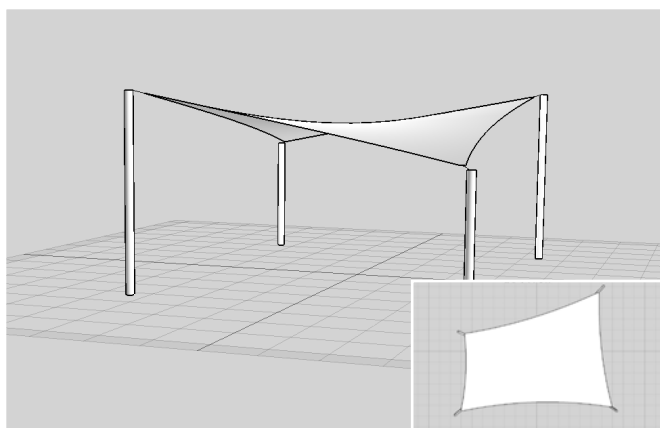
Exemple de plan voile vue de haut


Exemples de conceptions

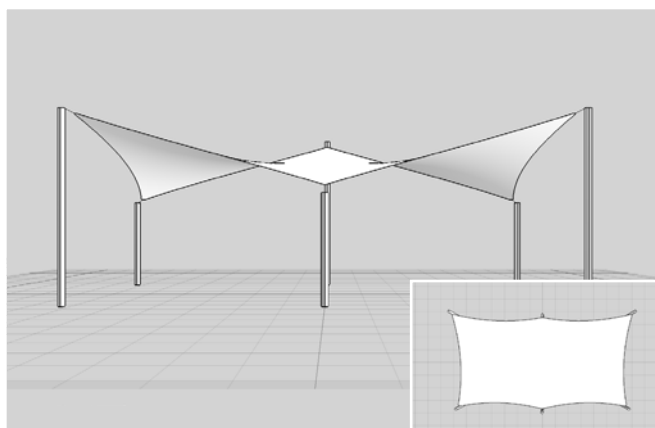
Voile triangulaire



Voile hexagonale



Voile double courbures



Voile quadruple courbures