

FICHE TECHNIQUE

Toile Sixtine 300®

Ateliers **RAGOT**

La Toile Sixtine 300® peut être utilisée à la fois pour des applications destinées à la communication graphique mais aussi pour des réalisations architecturales. La surface d'impression est d'un blanc parfait avec une bonne opacité. Des tests de colles sur différents types de surfaces murales ont été réalisés. N'hésitez pas à nous demander le document technique de préconisation des colles et de pose. Avec la Toile Sixtine 300® vous garantissez à vos clients des réalisations **sans PVC** parfaitement respectueuses des normes environnementales.

APPLICATIONS

Applications en intérieur
Architecture, décoration murale (toiles à encoller ou toiles tendues)
Bannières, banderoles, kakémonos
Panneaux d'affichage
Habillages de châssis
Signalétique, stand, musée

QUALITÉS

Toile Polyester sans PVC


Enduction Végétale à base d'eau

Grammage 300 gr/m²

Aspect Blanc Mat

Découpe À froid sur machines numériques ou aux ciseaux


Confection Soudable haute fréquence ou air chaud avec bande d'apport, adhésif double face* ou couture

 *Les toiles double face spécial, référence : **FDf 007**, (1,9cm x 20ml) nécessitent un adhésif

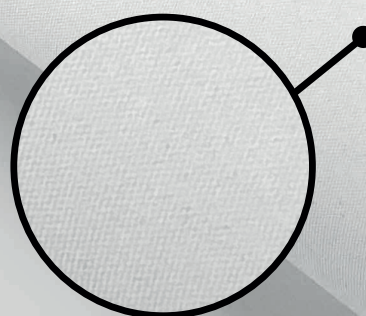
LAIZES*

LONGUEUR

1.600 mm	50 ml
2.500 mm	50 ml
3.200 mm	50 ml
5.000 mm	50 ml

 *Possibilité de conditionnement sur-mesure, en largeur et en longueur. Nous consulter.

FRONTLIT



IMPRIMABLE

Face intérieure



UV



UV GEL



LATEX

CLASSEMENT AU FEU



B-s1,d0

ATOUTS ENVIRONNEMENTAUX

Sans PVC, 43% biodégradable et environ 40% moins lourde qu'une bâche PVC.
Enduction végétale à base d'eau.

CALCUL DE L'ACV

ANALYSE DE CYCLE DE VIE

Nous réalisons l'ACV de ce produit à partir de 5 indicateurs d'impact et 4 indicateurs de flux. Nous pouvons aussi faire une étude de comparaison entre différents produits proposés, basés sur des performances communes.

Exemples d'indicateurs :



ENTREPRISE À MISSION

- PROGRAMME RSE
- RECONVERSION DES MATIÈRES
- UPCYCLING & RECYCLAGE
- ART & HUMANITAIRE

Toile Sixtine 300®

PROPRIÉTÉS	MÉTHODES D'ESSAI	RÉSULTATS	UNITÉS
Poids total		300 ± 20	gr/m ²
Epaisseur		0,33 ± 0,02	mm
Largeur maximale	DIN EN ISO 2286-1	5.0 197.0	m inch
Composition	57% de fils polyester, 43% de revêtement polyacrylate (recyclable, non toxique, remplace le PVC polyvinyl chloride)		
Enduction	Végétale à base d'eau, sans PVC		
Caractéristique	Excellente qualité en impression numérique		
Résistance à la tension	DIN 53354	190 / 85 1862 / 833 212 / 95	Kg / 5cm N / 5cm lbs / inch
Résistance à la déchirure	DIN 53363	20 / 12 196 / 118 44 / 26	Kg N lbs
Résistance à la température	DIN 53361	-40 ~ +90	°C
Classement au feu		B-s1,d0	EN13501-1
Ecologique et environnementale		EN-71, 33P, ROHS, REACH	



RAPPORTS DE TESTS

Certificats et données sur demande

- ✓ Adhésion
- ✓ Changement de revêtement après une température élevée
- ✓ Poids
- ✓ Résistance à l'abrasion
- ✓ Résistance au nettoyage
- ✓ Craquement au froid
- ✓ Force à la déchirure
- ✓ Force à la traction
- ✓ Irritation de la peau
- ✓ Lightfast
- ✓ Résistance aux rayures
- ✓ Résistance aux tâches
- ✓ Résistance de la couleur aux frottements
- ✓ Sensibilisation de la peau
- ✓ Vieillesse thermique



Conditions de stockage : Dans un local, au sec, avec une température moyenne entre 10 et 22°C, stocker les bobines à l'abri des UV. Stockage de la bobine parfaitement à plat sur toute sa longueur.

Pour vos confections : Notre atelier, équipé des dernières technologies (découpe, soudure, couture et colisage), vous assure une prestation parfaite et de qualité. **N'hésitez pas à nous contacter.**

L'information chimique et physique s'appuie sur des tests fiables. Les valeurs listées ici sont des valeurs types et ne sont pas des garanties. Elles sont données qu'à titre d'information (c'est une moyenne arithmétique une erreur de plus ou moins 5% est tolérée). Les produits utilisés sont fabriqués sous des contrôles qualité et sont garantis pour être sans défaut. Si une matière portée à notre attention présente des défauts, elle sera alors remplacée. Notre responsabilité envers l'acheteur ne pourra en aucun cas excéder le prix de la matière vendue. La durabilité est basée sur les conditions de climat européen. La durée de vie du produits dépendra du stockage de la matière, de la préparations du support, des conditions d'expositions et du suivi du produit imprimé.

N'hésitez pas à demander nos conditions générales de vente.