

# Tissu CARBONE CG – 280 g/m<sup>2</sup>

03/04  
Version 00/04

## :: DESCRIPTION

Tissu symétrique à structure sergé 2/2 de 280 g/m<sup>2</sup> et 100 cm de largeur.  
Sensible aux chocs de poinçonnage.

## :: DOMAINE D'APPLICATION

Fabrication de pièces extrêmement résistantes aux contraintes mécaniques, flexion, torsion, etc.  
Recouvrement, parements pour composite sandwich, stratification de renforts et d'inserts.  
Planches à voile et de surf.

## :: CARACTERISTIQUES PRODUIT

Tissage	Taffetas	
Fibre	Chaîne	Carbone 3 k
	Trame	Carbone 3 k
Fils	Chaîne	4,8 cm
	Trame	4,8 cm
Composition (% poids)	100 % Carbone 3 k	
Répartition (% poids)	Chaîne	50
	Trame	50
Poids/m <sup>2</sup>	280 g	
Epaisseur	360 µ	
Laize	1000 mm	
Métrage/bobine	100 mètres	
Poids/bobine (kg)	30 kg	

## :: MISE EN ŒUVRE

Pour l'imprégnation des résines époxy, vinylester et polyester.  
Mise en œuvre manuelle, sous vide RTM, film et bêche à vide.  
Epaisseur d'une couche : 0.30 mm.  
Consommation de résine : 300 g/m<sup>2</sup> environ.

## :: UTILISATION - SECURITE

Vous pouvez consulter les instructions relatives à la manipulation des produits et à leur élimination dans la dernière version de la fiche de données de sécurité et dans les fiches techniques correspondantes des Groupements des industries chimiques.

Les informations contenues dans le présent document, en particulier les recommandations relatives à la mise en œuvre et l'utilisation de nos produits, sont fournies en toute bonne foi et reposent sur l'état actuel de nos connaissances et notre expérience dans un cas normal. En raison de la diversité des matériaux et des substrats ainsi que des différentes conditions de travail, aucune garantie quant au résultat du travail ou à la responsabilité, quel que soit le rapport juridique, ne peut être fondée ni sur ces indications ni suite à un conseil verbal, à moins qu'une faute intentionnelle ou une grave négligence ne puisse nous être imputée. Dans ce cas, il faudra que l'utilisateur apporte la preuve qu'il a porté à notre connaissance par écrit, en temps voulu et de manière exhaustive, toutes les informations nécessaires à un examen objectif.

Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos conditions générales de ventes et de livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la dernière version de la fiche technique relative au produit concerné et qui leur sera remise sur demande auprès de nos services.

Copyright VOSSCHEMIE