



Tenara®

FIL À COUDRE

*Pour des coutures qui durent
aussi longtemps que les textiles.*

Des coutures fiables pour les applications marines



Le fil à coudre GORE® TENARA® améliore la performance des produits nautiques ou d'extérieur pour lesquels la durée de vie et l'intégrité de la couture sont de la plus haute importance. La structure unique de la fibre ePTFE du fil GORE® TENARA® permet d'allonger la durée de vie des coutures mais surtout celle des produits dans lesquels il est utilisé.

Les fils à coudre traditionnels peuvent être sensibles à la lumière du soleil, à l'eau salée, au vent et aux intempéries. Après quelques années seulement, ils sont susceptibles de devenir très fragiles et finissent par se casser. Le fil à coudre GORE® TENARA®, au contraire, ne se détériore pas face aux éléments – même s'il est longuement exposé aux rayons UV. Il résistera même certainement plus longtemps que le tissu pour lequel il a été utilisé.

Le fil à coudre GORE® TENARA® restera solide et stable même suite à l'utilisation de nettoyants chimiques très puissants. Il est hydrophobe durablement et n'absorbe pas l'humidité.

Résistant aux rayons UV. Le fil à coudre GORE® TENARA® conserve sa solidité exceptionnelle même en étant exposé régulièrement aux rayons UV et en étant utilisé constamment en extérieur.

Résistant aux intempéries et imperméable. Le fil à coudre GORE® TENARA® reste flexible même en cas de températures extrêmes ou de gel. Les produits d'extérieur en tissu sont ainsi dotés de la solidité nécessaire pour affronter des conditions météorologiques défavorables et ce, même après des années d'exposition.

Des couleurs qui ne passent pas. Nous utilisons exclusivement des pigments très résistants à la lumière. Grâce au procédé de fabrication et aux exceptionnelles propriétés du ePTFE, les fils à coudre GORE® TENARA® offrent des couleurs très stables.

Résistant aux produits chimiques. Le fil à coudre GORE® TENARA® n'est pas affecté par les acides, les solutions alcalines, les agents de blanchiments et les nettoyants chimiques.

Principales Caractéristiques

Garantie 15 ans*

- Dure plus longtemps que les fils en polyester et coton/polyester
- Dure aussi longtemps que les textiles

Résistant aux UV et à l'eau

- Pas affecté par les rayons UV du soleil
- Pas affecté par les éléments y compris l'eau et l'eau salée

Résistant aux produits chimiques

- Pas affecté par les pluies acides ni par les polluants industriels
- Pas affecté par les agents chlorés de blanchiment ni par les solutions de nettoyage

Une beauté durable

- Des couleurs vibrantes qui ne passent pas
- Facile à nettoyer ; ne se tâche pas
- Résiste à la moisissure, à la pourriture et à la décomposition

Usages

- Toits biminis
- Bâches pour bateaux
- Tauds de cockpit
- Toiles marines
- Voiles
- Housses de voile
- Coussins de siège
- Rideaux latéraux
- Rembourrage



Tenara®

FIL À COUDRE

Garantie 15 Ans

Les fils à coudre GORE® TENARA® jouissent d'une qualité de structure et de fabrication irréprochable et résistent aux rayons du soleil, aux intempéries ou à l'eau. La société W. L. Gore & Associates GmbH offre à chaque acheteur d'un produit qui a été cousu avec des fils GORE® TENARA® une garantie portant sur une durée de 15 ans à partir de la date d'achat.

La garantie couvre l'emploi des fils à coudre GORE® TENARA® dans la confection de textiles de protection solaire (par ex. les marquises) et les applications maritimes (par ex. les tauds, les capotes de bateaux et les voiles). La garantie ne s'applique pas aux dommages causés au produit par un traitement inapproprié, l'abrasion, les entailles, le feu, ou à d'autres dommages

semblables. En cas de recours en garantie, la société W. L. Gore & Associates GmbH remplace le fil ou rembourse l'acheteur au choix. De plus, Gore rembourse les coûts moyens normaux occasionnés par une réparation, à condition que celle-ci soit effectuée par une société habilitée et que la couture faisant l'objet de la réclamation ait été effectuée uniquement avec du fil GORE® TENARA®.

La garantie ne s'étend pas aux coûts qui sont en relation indirecte avec la réparation, comme par exemple les coûts de transport et de montage. En cas de recours en garantie, s'adresser à une société habilitée par Gore ou directement à: W. L. Gore & Associates GmbH.



Transparent couleur pour un meilleur mélange du tissu

Numero Article	Reference Densite Lineaire (Denier/Dtex)	App. Equivalent Polyester (Nm)	Force De Rupture Nominale (cN)	Elongation Nominale A La Rupture (%)	Taille D'aiguille Recommandee (Nm)
M1000LTR-L	1111 dtex 1000 denier	Nm 50/60 69 Tex	3114 cN	17	Nm 90-110 #14-16
M1000KTR-L	1556 dtex 1400 denier	Nm 35/40 92 Tex	4448 cN	17	Nm 100-120 #18
M1003HTR-L	2775 dtex 2500 denier	Nm 20/25 138 Tex	8452 cN	10	Nm 120-140 #19-22

Couleurs illustrées pour référence uniquement. Les échantillons réels peuvent différer.



Des couleurs vibrantes qui ne passent pas

Numero Article	Reference Densite Lineaire (Denier/Dtex)	App. Equivalent Polyester (Nm)	Force De Rupture Nominale (cN)	Elongation Nominale A La Rupture (%)	Taille D'aiguille Recommandee (Nm)
M1000TR-(XX)	1556 dtex 1400 denier	Nm 35/40 92 Tex	3559 cN	17	Nm 100-120 #18
M1003HTR-(XX)	2775 dtex 2500 denier	Nm 20/25 138 Tex	6228 cN	10	Nm 120-140 #19-22

Toutes les tailles et couleurs de fil à coudre GORE® TENARA® sont disponibles dans les longueurs de bobines suivantes :

- LTR : 300 mètres (328 yards), 2100 mètres (2300 yards), 4500 mètres (4921 yards)
- TR/KTR : 300 mètres (328 yards), 1750 mètres (1900 yards), 3200 mètres (3500 yards)
- HTR : 300 mètres (328 yards), 1050 mètres (1150 yards), 1800 mètres (1967 yards)

Pour commander, saisissez le code couleur à la place de (XX) et indiquez la longueur de bobine souhaitée.

Pour d'autres couleurs, merci de nous contacter.

Fabriqué aux États-Unis par W. L. Gore & Associates, Inc.

POUR USAGE INDUSTRIEL UNIQUEMENT.

Ne pas utiliser pour des opérations de fabrication, de traitement ou d'emballage des produits suivants : nourriture, médicaments, cosmétiques, dispositifs médicaux.

W. L. Gore & Associates GmbH • Hermann-Oberth-Straße 26 • 85640 Putzbrunn • Germany
Téléphone : +49 (0)89 4612.2211 • Fax : +49 (0)89 4612.2300 • E-mail : tenara@wlgore.com

USA / Canada / Amérique Latine / Amérique du Sud

W. L. Gore & Associates, Inc. • 100 Airport Road, PO Box 1010 • Elkton, MD 21921 • USA
Téléphone : +1.410.392.3200 • Fax : +1.410.506.8445 • E-mail : gorefibers@wlgore.com

Asia Pacific

W. L. Gore & Associates (Australia) Pty, Ltd • 13a Narabang Way • Belrose NSW 2085 • Australia
Tel: +61 2.9473.6800 • Fax: +61 2.9450.1246

