

TECASAFE®
Ecogreen



**PROVEN COMFORT
IN ANY SITUATION**

Tencel™
Feels so right

TECASAFE® ECOGREEN
XL 9240 – 240 g/m²

UN CONFORT GARANTI DANS TOUTES LES SITUATIONS

Les fibres naturelles douces comme de la soie assurent un meilleur contrôle de l'humidité et veillent à ce que le vêtement reste confortable, frais et sec à tout moment grâce à une respirabilité avancée.

UN ASPECT DURABLE MÊME APRÈS DES LAVAGES FRÉQUENTS

Grâce à leur durabilité élevée, ces tissus maxi-misent la durée de vie de vos uniformes de ca-serne, offrant un excellent indice de solidité des couleurs de 4-5 après 50 cycles de lavages indus-triels (ISO 15797).

PREMIER TISSU INTRINSÈQUEMENT IGNIFUGE ET ÉCOLOGIQUE AVEC PRÈS DE 50 % DE MATIÈRES ÉCORESPONSABLES

Il minimise votre empreinte carbone sans compromettre ses incroyables performances intrinsèquement ignifuges. Ce tissu se compose d'une matière écologique et biosourcée : le TENCEL™ Lyocell. Sa fiche EPD® vous renseigne sur son impact écologique.



SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	TECASAFE® ECOGREEN	MÉTHODE DE TEST
Qualité	XL 9240	
Largeur	152 cm (+2/-1 cm)	ISO 3801: 1978
Poids	240 g/m ² (± 5%)	ISO 3932: 1980
Composition	Modacrylic/TENCEL™ Lyocell/ para-aramid/Static-Control™	
Construction	2/1 twill	
Finitions disponibles	Standard: Hydro-Tec. Optional: Comfort	
Performances physiques		
Résistance à la traction	900 N x 650 N (±10%)**	ISO 13934-1: 1999
Étiquetage pour l'entretien		
Lavage domestique		
Lavage industriel	75 °C Colour: White:	
Exigences EPI*		

* Copyright symbols: NEN, Delft (Netherlands) ** Hydro-Tec finish only

CERTIFICATION		
	Risques industriels d'inflammabilité et sources de chaleur	EN ISO 11612 A1,A2,B1,C1,E2,F1: 2015 (A1 + A2= 100 x ISO 15797 - 75 °C)
	Short-duration thermal exposures from fire	NFPA 2112: 2018
	Lutte contre les feux de forêts	EN ISO 15384:2020
	Soudure	EN ISO 11611, class 1: 2015***
	Arc électrique	Single Layer: EN IEC 61482-1-2, class 1; 2015 HRC/Category 2 (8 ≤ ATPV ≥ 25 cal/cm ²) System: XL9200 + XL9240 EN IEC 61482-1-2; 2015 class 2 (7kA) System: HRC/Category 2 (8 ≤ ATPV ≥ 25 cal/cm ²)
	Propriétés antistatiques pour risque d'explosion	EN 1149-5: 2018, EN 1149-3: 2004
	Produits chimiques liquides**	EN 13034: 2005 + A1: 2009
	Des couleurs contrastées sont disponibles	EN ISO 20471: 2013
	Exigences générales***	EN ISO 13688: 2013
	Öko-Tex Standard 100, classe 2	Centexbel, no. 0903009

** Hydro-Tec finish only *** Although this fabric full-fills the requirements of EN ISO 11611, fabrics out of the Tecasafe® Ecogreen collection are more suitable for welding applications **** Tested on specific colours

COLOURIS

Twilight 89250	Black velvet 89254	Moonmist 89253	Intense blue 89350	Delftblue 89249	Ribbon red 89252	Sunrise Orange 89305
Yellow (EN 20471) 89251						

Ten Cate Protect B.V. is certified according:

This fabric is an UL certified product:



Member of the E.T.S.A.



Toutes les données mentionnées doivent être considérées comme des valeurs fournies à titre indicatif. À notre connaissance, toutes les informations contenues dans le présent document sont exactes. TenCate Protective Fabrics Europe décline toute responsabilité liée à l'utilisation de l'échantillon ci-joint qui devra être considéré uniquement comme un échantillon, et n'est de ce fait pas destiné à être utilisé pour la fabrication de vêtements, sous quelque forme que ce soit.