

GEMINI^XTL™



GEMINI XTL™
GE 9205 – 205 g/m²

PERFORMANCE DURABLE

Cette enveloppe extérieure associe les performances thermiques éprouvées des fibres PBI® à une construction en grille très résistante permettant une résistance supérieure à l'abrasion, à la traction et à la déchirure, même après plusieurs lavages.

PROTECTION OPTIMISÉE MÊME APRÈS EXPOSITION À LA CHALEUR ET AUX FLAMMES

Le tissu reste solide et souple avant et après l'exposition à la chaleur et aux flammes, garantissant ainsi votre sécurité au travail..

CONFORT EXCEPTIONNEL

Avec ses niveaux élevés de respirabilité et de souplesse, cette enveloppe extérieure maximise la facilité de mouvement tout en réduisant les risques de stress thermique.

GEMINI^{XTL}™

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	GEMINI ^{XTL} ™	MÉTHODE DE TEST
Qualité	GE 9205	
Largeur	156 cm (+2/-1cm)	ISO 22198: 2006
Poids	205 g/m ² (± 5%)	ISO 3801: 1977
Composition	Para-aramid/PBI®/Static-Control™	
Construction	Toile modifié	
Finitions disponibles	Hydro-Tec™	

Performances physiques		
Résistance à la traction	2900 N x 2800 N	EN ISO 13934-1: 1999 Annex D
Résistance au déchirement	420 N x 400 N	EN ISO 13937-2: 2000
Mouillage superficiel	Spray rating ≥ 4	EN 24920: 1992
Résistance à la chaleur	≤ ± 5% Retrait	ISO 17493: 2000
Stabilité dimensionnelle	< 3%	ISO 5077: 2007

Étiquetage pour l'entretien		
Lavage domestique		
Protection	Couche extérieure pour tenue de feu	
Exigences EPI*		

* Copyright symbols: NEN, Delft (Pays-Bas)

CERTIFICATION		
	Lutte contre l'incendie	EN 469: 2005 and As/NZS 4967: 2009
	Propriétés antistatiques pour risque d'explosion	EN 1149-5: 2008, EN 1149-3: 2004
	Exigences générales	EN 340: 2004

COLOURIS



Conseil sur l'exposition à la lumière du soleil/aux UV : Une exposition prolongée au soleil et aux UV peut endommager les fibres d'aramide. Les fibres d'aramide naturelles (non teintées) et teintées se décolorent ou changeront de couleur avec l'exposition à la lumière du soleil ou à d'autres sources d'UV. Les performances thermiques ne sont pas affectées, mais des expositions prolongées ou répétées affaibliront progressivement le tissu. Les vêtements doivent être rangés de manière à être protégés du soleil, y compris des fenêtres et des baies, afin de maximiser la durée de vie. TenCate Protective Fabrics n'offre aucune garantie, implicite ou autre, pour le changement de couleur ou les dommages aux tissus dus à l'exposition aux UV.



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.