

DEFENDER®M



**DESIGNED TO
ADAPT**

DEFENDER® M
DM 9190 – 190 g/m²

LA MEILLEURE PROTECTION CONTRE LES BRULURES CORPORELLES

Le tissu Defender®M assure la meilleure protection sur le marché contre les brûlures corporelles graves, causées par les engins explosifs improvisés (EEI), les explosions et le carburant.

LE TISSU LE PLUS SOLIDE

Lorsqu'elle est testée par rapport à d'autres tissus non feu, la nouvelle génération de tissus Defender®M se révèle être la meilleure de sa catégorie. Grâce à sa solidité supérieure et à sa résistance exceptionnelle à l'abrasion et à la décoloration, le tissu assure une plus longue durée de vie au vêtement.

RESISTANT ET SOUPLE

Après avoir été exposé à la chaleur et aux flammes, le tissu reste souple et conserve une bonne résistance. Par conséquent, la peau du porteur reste toujours protégée lors d'une intervention.

DEFENDER[®]M

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES	DEFENDER [®] M	MÉTHODE DE TEST
Qualité	DM 9190	
Largeur	163 cm (+2/-1 cm)	ISO 22198: 2006
Poids	190 g/m ² (± 5%)	ISO 3801: 1977
Composition	Lenzing FR [®] /aramid/ polyamide/anti-static	
Construction	Toile Ripstop	
Finitions disponibles	Hydro-Tec [™]	

Physical performance		
Résistance à la traction	1400 N x 1100 N (-10%)*	ISO 13934-1: 1999
Résistance à la déchirure	95 N x 90 N (-10%)	ISO 13937-2: 2000
Abrasion	≥ 100.000 @12kPa*	ISO 12947-2: 2002
Stabilité dimensionnelle	± 3%	ISO 5077: 2007
Perméabilité à l'air	> 200 L/m ² /s @ 100 Pa*/s @ 100 Pa*	ISO 9237: 1995
Résistance à la chaleur	Retrait +/- 5%. Ne fond pas et ne s'en- flamme pas	ISO 17493: 2000

Étiquetage pour l'entretien		
Lavage domestique		
Exigences EPI*		

* Copyright symbols: NEN, Delft (Netherlands)

CERTIFICATION		
	Risques industriels d'inflammabilité et sources de chaleur	EN ISO 11612 A1,A2,B1,C1: 2008
	Produits chimiques liquides	EN 13034, type 6: 2005
	Propriétés antistatiques pour risque d'explosion	EN 1149-5: 2008, EN 1149-3: 2004
	Oko-Tex Standard, class 2	Centexbel, no. 1308029



Membre de l'E.T.S.A.



Ten Cate Protect B.V. est certifiée selon :



Toutes les données mentionnées doivent être considérées comme des valeurs 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.