

# ARASHIELD™



## EXCEPTIONAL DURABILITY AND STRENGTH

**ARASHIELD™**  
**KR 610 – 545 g/m<sup>2</sup>**

### DURABILITÉ IMBATTABLE

Ce tissu offre une combinaison de résistance suprême à l'abrasion et de solidité. Il renforce les zones les plus sollicitées de votre équipement.

### RÉSISTANCE SUPÉRIEURE AUX COUPURES ET AUX PERFORATIONS

En associant un tissu tissé et une finition en polymère très solide sur les deux faces, ce tissu offre une grande résistance aux coupures et aux perforations.

### PROTECTION THERMIQUE EXCEPTIONNELLE

En associant une finition non feu en polymère à un tissu tissé 100 % Kevlar®, nous avons atteint un niveau de protection thermique exceptionnel

# ARASHIELD™

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES*	ARASHIELD™	MÉTHODE DE TEST
Qualité	KR 610	
Largeur	153 cm (+2/-1 cm)	ISO 3801: 1978
Poids	545 g/m <sup>2</sup> (± 10%)	ISO 3932: 1980
Composition	Para-aramid/solid polymer coating	
Construction	Twill 2/2 Z	
Finitions disponibles	Polymer coating	

Performances physiques		
Résistance à la traction	2000 N x 700 N (± 10%)	ISO 13934-1: 1999
Abrasion	> 1.000.000 rubs	ISO 12947-2: 2002
Résistance à la chaleur	≤ 5%	ISO 17493: 2000
Stabilité dimensionnelle	< 3%	ISO 5077: 1984

Étiquetage pour l'entretien		
Lavage domestique		
Protection	Reinforcement	
Exigences EPI*		

\* Copyright symbols: NEN, Delft (Netherlands)

CERTIFICATION		
	Lutte contre l'incendie	EN 469: 2005
	Risques industriels d'inflammabilité et sources de chaleur	EN ISO 11612 A1, A2, B2, C1, E3: 2008
	Soudage	EN ISO 11611, class 1: 2007 EN 470-1: 1995
	Protection from mechanical risks: abrasion, blade cut, tear and puncture resistance.	EN 388: 2003, EN 530: 1995

## COLORIS

KR Black 90042	KR Grey 90039	KR Gold 90041
-------------------	------------------	------------------

Ten Cate Protect B.V. is certified according:



Member of the E.T.S.A.

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.