

MILLENIA™



**BEQUEM, LEICHT &
STRAPAZIERFÄHIG**

MILLENIA™
MI 9180 – 180 g/m²

HERVORRAGENDE HITZESCHUTZ- EIGENSCHAFTEN

Dieses Gewebe verfügt über einen Aufbruchwiderstand nach Hitze- und lammeneinwirkung und schützt Sie auch unter schwierigsten Bedingungen.

HERAUSRAGENDER TRAGEKOMFORT

Mit einem Gewicht von nur 180 g/m² steigert dieses leichte Gewebe den Tragekomfort und reduziert das Risiko auf Hitzebelastung.

ANHALTENDE LEISTUNGSFÄHIGKEIT

Aufgrund der verschiedenen Tätigkeiten ist die Strapazierfähigkeit eine der wichtigsten Anforderungen an Feuerwehrausrüstungen. Dieses Gewebe verfügt über eine überlegene Zug- und Reißfestigkeit und einen herausragenden Schnitt- und Durchstoßwiderstand. Dadurch werden die Lebensdauer und die Haltbarkeit des Kleidungsstücks verlängert.

MILLENIA™

TECHNISCHE DATEN	MILLENIA™	TESTVERFAHREN
Qualität	MI 9180	
Breite	157 cm (+2/-1 cm)	ISO 22198: 2006
Gewicht	180 g/m ² (± 5%)	ISO 3801: 1977
Zusammensetzung	Para-aramid/PBO/Static-Control™	
Konstruktion	1/1 plain, ripstop	
Erhältliche Ausstattungen	Hydro-Tec™	

Physikalische Eigenschaften		
Zugfestigkeit	3000 N x 2800 N (-10%)	EN ISO 13934-1: 2013
Weiterreißfestigkeit	300 N x 300 N (-10%)	ISO 13937-2: 2000, Annex D
Sprhrate	4	EN ISO 4920: 2012
Heat resistance 180°	≤ 5%	ISO 17493: 2000
Maßänderung	≤ 3%	EN ISO 5077: 2008

Pflegetiketten		
Haushaltswäsche		
Schutz	Außenhülle	
PSA-Anforderungen*		

* Copyright symbols: NEN, Delft (Netherlands)

ZERTIFIZIERUNG		
	Brandbekämpfung	EN 469: 2006/ A1: 2007
	Flamm- & Hitzegefahren	EN ISO 11612 A1,A2,B1,C1,F1: 2008
	Antistatische Behandlung zum Schutz vor Explosionsrisiken	EN 1149-5: 2008, EN 1149-3: 2004
	ko-Tex Standard 100, Klasse 2	Centexbel, no. 1308029

FARBEN

MI Gold
90091

Hinweis zur Sonnenbestrahlung/UV-Belichtung: Längere Sonnenbestrahlung und UV-Belichtung können die Aramidfasern schädigen. Sowohl natürliche (ungefärbte) als auch gefärbte Aramidfasern verblasen oder verändern ihre Farbe, wenn sie Sonnenlicht oder anderen UV-Quellen ausgesetzt sind. Die Wärmeleistung wird nicht beeinträchtigt, aber bei längerer oder wiederholter Bestrahlung wird der Stoff allmählich schwächer. Kleidungsstücke sollten so gelagert werden, dass sie vor Sonnenlicht geschtzt sind, einschließlich Fenstern und Türen, um die Lebensdauer zu verlängern. TenCate Protective Fabrics bietet keine Garantien für Farbveränderungen oder Stoffschden durch UV-Strahlung.

Ten Cate Protect B.V. is certified according:



Member of the E.T.S.A.

Alle angegebenen Werte sind vorläufige Werte. Diese Informationen wurden nach bestem Wissen und Gewissen zusammengestellt. TenCate Protective Fabrics Europe übernimmt keinerlei Haftung bezüglich der Nutzung der beiliegenden Musterexemplare. Diese Exemplare dienen ausschließlich als Muster und sind nicht zur Herstellung von Kleidung vorgesehen.