

# QUANTUM3D®



**MEHR TRAGEKOMFORT: FLEXIBEL;  
LEICHT & MIT HERAUSRAGENDER  
FEUCHTIGKEITSREGULIERUNG**

**QUANTUM 3D®**  
**CZ 705 – 130 g/m<sup>2</sup>**

## **LEICHTERES AN- & AUSZIEHEN**

Dank des glatten Gewebes können Feuerwehrleute die Einsatzkleidung mühelos an- und ausziehen.

## **OPTIMALER SCHUTZ BEI NIEDRIGEM GEWICHT**

Bietet dank des hohen Anteils an Para-Amiden besseren Hitzeschutz als vergleichbare Wärmeschutzschilde derselben Gewichtsklasse.

## **EXTREME STRAPAZIERFÄHIGKEIT & DAUERHAFT ATTRAKTIVES AUSSEHEN**

Mit dem hohen Pilling- und Abnutzungswiderstand bleibt das Gewebe auch nach wiederholten Wäschen lange unversehrt.

# QUANTUM3D®

TECHNISCHE DATEN	QUANTUM 3D	TESTVERFAHREN
Qualität	CZ 705	
Breite	160 cm (+2/-1 cm)	ISO 3801: 1978
Gewicht	130 g/m2 (± 5%)	ISO 3932: 1980
Zusammensetzung	Facecloth/FR rayon/para-aramid/nylon	
Konstruktion	GoldCheck™ pattern	
Erhältliche Ausstattungen	Inherent wicking	
<b>Physikalische Eigenschaften</b>		
Zugfestigkeit	550 N x 3200 N	ISO 13934-1: 1999
Pilling*	4/5	ISO 12945-1: 2000
Heat resistance 180°	≤ 5 %	ISO 17493: 2000
Maßänderung	≤ 3%	ISO 5077: 1984
<b>Pflegeetiketten</b>		
Haushaltswäsche		
Schutz	Thermal liner for firefighters turnout gear	
PSA-Anforderungen**		

\*Test result from initial testing. Data ranges may change as more data are acquired.\*\* Copyright symbols: NEN, Delft (Netherlands)

ZERTIFIZIERUNG		
	Brandbekämpfung	EN 469: 2005
	Allgemeine Anforderungen	EN 340: 2004

## FARBEN



Member of the E.T.S.A.

Ten Cate Protect B.V. is certified according:



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.