

MT-PRO™
DUAL PURPOSE ARMOR SYSTEM GEN7

DATENBLATT



**NÄCHSTE
GENERATION**
KÖRPERSCHUTZ



MT-PRO-GEN7™ TECHNISCHE DATEN

Ballistische Schutzklasse	NIJ Level IIIA gemäß STD 0101.06 + 7.62x25mm Tokarev FMJ (Brass Jacket) @518 m/s
Stichschutz gegen Klingen	NIJ 0115.00 P1 Messer (15 Joule < 20 mm) NIJ 0115.00 S1 Messer (15 Joule < 1 mm)
Stichschutz gegen Nadeln	VPAM KDIW 2004 (2,5 Joule)
Ballistisches Material	PERA-PLUS™
Flächengewicht	4,8 kg/m ²
Aufbaudicke	8 mm
Garantie	7 Jahre

ÜBERLEGENER SCHUTZ

Das MT-PRO-GEN7™ ist der Nachfolger unseres MT-PRO™-Pannels, das dafür entwickelt wurde, in allen Aspekten zu glänzen: Dünnheit, Gewicht, Flexibilität und Schutz. Nach jahrelanger Entwicklung setzt es neue Maßstäbe im ballistischen Schutz.

Mit einer Dicke von nur 8 mm ist das MT-PRO-GEN7™ 25% dünner als sein Vorgänger, während es mit nur 4,8 kg/m² auch 10% leichter ist. Trotz seiner reduzierten Größe und seines geringeren Gewichts bietet es einen robusten Schutz nach NIJ .06 Level IIIA, der vollständig gemäß dem NIJ 0101.06 Standard getestet wurde. 56 Proben wurden strengen Tests in einem vom NIJ akkreditierten Labor unterzogen.

Neben den Standardbedrohungen hat das MT-PRO-GEN7™ auch den Nachweis erbracht, dass es spezielle Geschosse wie 9 mm Ranger SXT, 7,62x25 mm Tokarev und 5,7x28 mm SS197 stoppt.

Weitere Tests auf spezielle Bedrohungen beinhalten einen Kontakt-Schuss mit 9MM RUAG ACTION NP CN310 bei etwa 460 m/s, gemäß VPAM BSW 2006. Es bietet außerdem überlegenen Messerwiderstand und stoppt effektiv das P1-Messer (15 Joule, <20 mm) sowie das S1-Messer (15 Joule, <1 mm), gemäß NIJ Standard 0115.00.

Das MT-PRO-GEN7™ bietet unübertroffenen Schutz in einem leichteren, dünneren Design und ist somit die ultimative Wahl für diejenigen, die das Beste in persönlichem Schutz verlangen.

