



โดย RST

Radiation Shield Technologies

ผลิตภัณฑ์สำหรับบุคลากรด้านหน้า

โล่ป้องกันระเบิดแสงเครื่อง (IED)

อุปกรณ์แพร่กระจายวัสดุกัมมันตรังสี (RDD) อุปกรณ์การฉาบรังสี (RED) ประเภทซีปนาวุธ/ที่ใช้พลังงานนิวเคลียร์ที่มีพลังงานสูง

คุณสมบัติมาตรฐาน:

- ผลิตด้วย Demron-W ที่ได้รับการรับรองตามข้อกำหนดของมาตรฐานเกี่ยวกับชุดป้องกันสำหรับบุคลากรด้านหน้าที่เผชิญเหตุการณ์ก่อการร้ายทางคชชน. ของสมาคมป้องกันอัคคีภัยแห่งชาติสหรัฐอเมริกาปี 1994-2007 ในชั้นที่ 2• การยับยั้งพลังงานของรังสีแกมมาในระดับสูง และลดสารกัมมันตรังสีซีซีเอ็ม 137 ได้มากถึงร้อยละ 70

- ลดเส้นรอบวงของการแพร่กระจายของรังสีแกมมาเพื่อทำให้สามารถดำเนินการอพยพและเคลื่อนย้ายอุปกรณ์ออกไปอย่างเป็นระเบียบเรียบร้อยได้

- การป้องกันการแตกตัวภายในเส้นรอบวง (V50 ระดับที่ > 5,426 ฟุต/วินาที สำหรับ 2 เกรณ 5,234 ฟุต/วินาที สำหรับ 4 เกรณ 4,866 ฟุต/วินาที สำหรับ 16 เกรณ 3,952 ฟุต/วินาที สำหรับ 17 เกรณ 2,721 ฟุต/วินาที สำหรับ 64 เกรณ และ 1,979 ฟุต/วินาที สำหรับ 2 เกรณ 9 มิลลิเมตร)

- การป้องกันกระสุนของซีปนาวุธระดับ 3A ตามมาตรฐาน STD 0101.04

- ลดการส่งคลื่นความถี่วิทยุ

- สามารถที่การนำโล่ใช้เป็นผ้าคลุมลดความรุนแรงของระเบิดแสงเครื่อง อุปกรณ์แพร่กระจายวัสดุกัมมันตรังสี อุปกรณ์การฉาบรังสี

- ผ้าส่วนนอกเป็นผ้า Cordura® ที่มีความแข็งแรงสูงถึง 1000 เท่า โดยสามารถทนทานต่อรอยขีดข่วน เปลวไฟ และกรดได้ในระดับสูง

- ใช้ได้ง่ายในภาคสนาม มีมือจับเพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน และสามารถยืดหยุ่นได้

สีมาตรฐาน

- สีดำและสีแดง

ขนาดมาตรฐาน (มีขนาดตามสั่งจำหน่าย)

- 36 นิ้ว x 30 นิ้ว

คลื่นความถี่วิทยุ

การแพร่นิวเคลียร์

การป้องกันซีปนาวุธ NJIIIA และยับยั้งการแตกตัวของ RCC

PO Box 14-4254, Coral Gables, FL 33114 โทรศัพท์ 866.7DEMRON โทรสาร
866.5DEMRON เว็บไซต์ www.radshield.com