Feuerwehrmehrzweckbeutel nach DIN 14922

Artikel vom **6. April 2023**
OHNE_UNTERKATEGORIE



Die Feuerwehrmehrzweckbeutel nach DIN 14922 bieten je nach Ausführung Platz für Feuerwehrleinen mit oder ohne weiteres Zubehör wie Bandschlingen, Rettungsschere, Holzkeile, etc. (Bild: rescue-tec).

Seit fast 25 Jahren ist rescue-tec der Experte im Bereich Holster, Taschen und Rücksäcke für viele Hilfsorganisationen. Eine innovative Neuentwicklung von rescue-tec sind die neuen Feuerwehrmehrzweckbeutel. In intensiver Test- und Forschungsarbeit wurde hierfür ein Gewebe entwickelt, das die Anforderungen der DIN 14922-2020-02 Feuerwehrmehrzweckbeutel erfüllt. Dafür wurden inhouse, auf eigenen Prüfständen sowie auch extern im Prüflabor, unzählige Tests durchgeführt, um das Gewebe immer weiter zu optimieren.

»rtx 950«-Gewebe

Entstanden ist das erfolgreich getestete »rtx 950«-Gewebe. Die Feuerwehrmehrzweckbeutel aus »rtx 950« wurden einem 6-Brenner-Test unterzogen, der auch für die Prüfung der Atemschutzmasken angewandt wird. Hierbei wird der Beutel für 10 Sekunden bei 950 °C beflammt. Selbstverständlich erfüllt das Gewebe souverän auch alle anderen Anforderungen der Norm. Parallel zum neuen Gewebe wurde eine Notlöseeinrichtung aus Kunststoff entwickelt. Die Notlöseeinrichtung, die bei einer Kraft von 250–300 N auslöst, reduziert deutlich die Gefahr des Hängenbleibens für Einsatzkräfte. Die Feuerwehrmehrzweckbeutel wurden so konzipiert, dass sie die

Bewegungsfähigkeit des Trägers nicht unzulässig einschränkt und die Belastung des Trägers nicht unverhältnismäßig erhöht. Die Schutzfunktion anderer PSA wird nicht gefährdet. Die rescue-tec Feuerwehrmehrzweckbeutel erfüllen höchste Sicherheitsanforderungen, mit der bekannten Robustheit und Praxistauglichkeit. Es gibt fünf verschiedene Feuerwehrmehrzweckbeutel nach DIN 14922, die sich in Aufbau und Funktion unterscheiden. Es können die Führungs- oder Feuerwehrleinen mit oder ohne weiteres Zubehör wie Bandschlingen, Rettungsschere, Holzkeile, etc. mitgeführt werden. Aber auch eine Brandfluchthaube oder ein Rettungstuch sind möglich. Es können zudem individuelle Beschriftungen vom Hersteller aufgebracht werden. Die Zertifizierung nach DIN 14922 bleibt bei bei den rescue-tec Mehrzweckbeuteln dabei weiterhin bestehen.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag