

Unterziehhauben

Artikel vom **18. Juli 2018**

Persönliche Schutzausrüstung



T.ESS GmbH 81927 München

Feuerfeste Unterziehhauben unter Schutzhelmen für Träger von Atem- und Rauchschutzmasken stehen seit Jahren in der Diskussion. Viele gängige Hauben haben Schwächen in der Passform und Haptik, sind umständlich anzuziehen, verursachen

schmerzhafte Druckstellen und schränken das Sichtfeld ein. Das beeinflusst Konzentration und Leistungsfähigkeit. Die Respiration ist oft unzureichend und das Hören aufgrund des voluminösen Materials eingeschränkt. Das kann in Augenblicken höchster Anspannung fatale Folgen haben. Das Unternehmen T.ESS aus München hat die wohl erste, nach DIN ISO EN 13911 zertifizierte, schwer entflammbarer Unterziehhaube entwickelt, die alle diese Schwachstellen ausmerzt. Sie bietet Tragekomfort, Sicherheit und Schutz. Ihr Geheimnis liegt in der Stricktechnologie. Nach vier Jahren Entwicklungsarbeit hat sie nicht nur die aktuelle und für die Feuerwehr vorgeschriebene Zertifizierung ISO EN 13911 bekommen, sondern auch beste Testergebnisse bei der Passform-Prüfung durch das Institut Hohenstein, das Tests mit aktiven Feuerwehrmännern und den sieben gängigsten Rauchschutzmasken durchführte. Das Problem bei technischer, schwerentflammbarer Arbeitsschutzwäsche und bei Hauben ist die Entwicklung der Garne, die auf hochsensiblen, elektronischen Rundstrickmaschinen funktionieren müssen. Für Seamless-Strick wird immer ein gegenläufiges Garn verwendet, fachlich eines mit S-Drehung und Z-Drehung. Wenn man bestimmte Garne mit bestimmten Funktionen wie etwa Schwerentflammbarkeit zusammenstellen will, ist das die erste große Hürde. Für die Haube hat der Hersteller gut und gerne dreißig verschiedene Garnkompositionen getestet, bis die richtige Lösung gefunden wurde. Dabei profitierte man von der langjährigen Erfahrung in der Entwicklung von Arbeitsschutz-Produkten. Der Direktvertrieb der schwerentflammablen Hauben und Wäsche erfolgt über den eigenen Online Store, so dass attraktive Preise für sehr hohe Qualität geboten werden.

Hersteller aus dieser Kategorie

Geilenkothen GmbH

Müllenborner Str. 44-46

D-54568 Gerolstein

06591 9571-0

info@gsg-schutzkleidung.de

www.gsg-schutzkleidung.de

[Firmenprofil ansehen](#)

S-GARD Schutzkleidung

Düsseldorfer Str. 4

D-52525 Heinsberg

02452 9909-0

info@s-gard.de

www.s-gard.de

[Firmenprofil ansehen](#)
