



## FAQ Handschuhe

---

### **Was bedeuten die Ziffern nach EN388:2003 / EN659:2003 auf dem Typenschild des Handschuhs?**

Die Ziffern stehen für die folgenden Eigenschaften:

Abrieb / Schnitffestigkeit / Weiterreißfestigkeit / Stichfestigkeit / Brennverhalten / Tastgefühl

### **Gibt es die Jugendfeuerwehrhandschuhe EB-02610 bzw. EB-02620 auch ohne Beschriftung auf der Stulpe/Handrücken?**

Nein, die Jugendfeuerwehrhandschuhe EB-02610 bzw. EB-02620 können wir nur mit der abgebildeten Beschriftung liefern.

### **Welche Funktion hat die Nitrilbeschichtung beim TH-VU Handschuh SEIZ Hornet (EB-02490)?**

Beim SEIZ TH-VU Handschuh HORNET hat die Innenhandbeschichtung aus geschäumtem Nitril einzig die Aufgabe, dem Anwender einen sicheren Griff zu gewährleisten, gerade in Bezug auf Kontakt mit Flüssigkeiten oder Ölen. Doch gerade diese hohe Griffestigkeit des geschäumten Nitrils kann bei Beanspruchung vereinzelt zu Rissbildung führen, die sich aber nur auf die Beschichtung beschränkt. Diese wiederum hat keinen nennenswerten Einfluss auf die erzielten Leistungswerte gemäß der mechanischen Prüfung nach EN388.

Einzig das spezielle Polyamidgarn – das sogenannte „High-Performance-Garn“ - aus dem dieser gelbe Feinstrickhandschuh gefertigt wurde, ist verantwortlich für die erzielten Höchstwerte mit Abriebfestigkeit: Level 4, Schnitffestigkeit: Level 5 und Weiterreißfestigkeit: Level 4. Selbst bei der Durchstichfestigkeit erzielt dieser dünne und feinfühligere THL-Handschuh noch einen recht hohen Level 3 – was bei einem gestrickten Handschuh nicht unbedingt zu erwarten ist.

Ein weiterer Vorteil des HORNET ist, dass dieses Gestrick rundum gleich ist und somit auch auf der Rückhandseite ein ähnlich hoher Schutz gewährleistet werden kann wie auf der Innenhandseite. Durch die vulkanisierten Protektoren wird dieser Schutz sogar partiell verstärkt.