

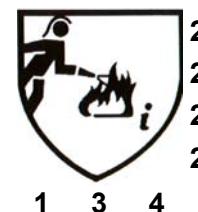
INFO - Blatt

Feuerwehrschtzhandschuhe

Zum Schutz vor den Gefahren des Feuerwehrdienstes bei Ausbildung, Übung und Einsatz müssen Feuerwehrschtzhandschuhe zur Verfügung gestellt und benutzt werden, siehe § 12 Unfallverhütungsvorschrift (UVV) „**Feuerwehren**“ (GUV 7.13) und § 14 UVV „**Allgemeine Vorschriften**“ (GUV 0.1).

Für den Bereich der Feuerwehren sind Schtzhandschuhe nach DIN EN 659 geeignet, die Schutz vor **mechanischen und thermischen Einwirkungen** bieten.

Sie müssen mit der Handschuhgröße, dem Zeichen und der Typbezeichnung des Herstellers, der angewendeten Norm (DIN EN 659) und optional mit dem nebenstehendem Symbol und den erfüllten Leistungsstufen gekennzeichnet sein.



Die in diesem INFO-Blatt neben dem Symbol abgebildeten Leistungsstufen beschreiben die Mindestanforderungen für Feuerwehrschtzhandschuhe nach DIN EN 659.

Sie geben, rechts oben beginnend und im Uhrzeigersinn gelesen, die Abriebfestigkeit (2), die Schnittfestigkeit (2), die Weiterreißfestigkeit (2), die Stichfestigkeit (2), das Brennverhalten (4), den Widerstand gegen konvektive Hitze (3) und die Fingerfertigkeit (1) der Feuerwehrschtzhandschuhe an. Dabei ist 1 die niedrigste und 5 die höchste Leistungsstufe.

Die angebotenen Feuerwehrschtzhandschuhe erfüllen meist höhere Leistungsstufen als die in der Norm geforderten Mindestleistungsstufen. Dadurch kann bei der Auswahl der Feuerwehrschtzhandschuhe auch höheren Ansprüchen an Schtzwirkung, Handhabbarkeit und Haltbarkeit entsprochen werden.

Feuerwehrschtzhandschuhe nach DIN EN 659 schützen die Hände bei normalen Brandbekämpfungstätigkeiten einschließlich Rettung und Bergung. Sie ersetzen nicht Schtzhandschuhe für besondere Gefahren, wie z. B. aluminisierte Hitzeschtzhandschuhe, medizinische Handschuhe und Chemikalienschtzhandschuhe.

Bei Arbeitseinsätzen mit ausschließlich mechanischen Gefährdungen (Schnitt, Stich, Scheuern) sind die bisherigen Schtzhandschuhe nach DIN 4841 ausreichend (Fünffingerhandschuhe aus Chrom-Rindsnarbenleder; Knöchel, Handfläche, Daumen und Pulsschutz mit Vollrindleder verstärkt, Stulpen von 70 – 140 mm Länge).

Bezüglich der Pflege, Reinigung und Nutzung von Schtzhandschuhen sind die Herstellerangaben zu berücksichtigen.