

## Schutzbekleidung

Schutzbekleidung ist eine persönliche Schutzausrüstung, die durch bestimmte Eigenschaften den Träger gegen körperschädigende Einflüsse schützen soll.

Mit der DIN-EN-340-Schutzbekleidung – allgemeine Anforderungen – wurde eine Bezugsnorm mit grundlegenden Anforderungen an Ergonomie, Alterungsverhalten, Größen, Kennzeichnung und Herstellerinformation geregelt. Die Schutzwirkung von Schutzbekleidung wird zum einen durch ihre Ausführung, im wesentlichen jedoch durch die Eigenschaften der verwendeten Gewebe und Materialien bestimmt.

## Unfallverhütungsvorschriften (VGB 1) Persönliche Schutzausrüstung § 4

Wenn mit oder in der Nähe von Stoffen gearbeitet wird, die zu Hautverletzungen führen oder durch die Haut in den menschlichen Körper eindringen können, sowie bei Gefahr von Verbrennungen, Verätzungen, Verbrühungen, Unterkühlungen, hat der Unternehmer Körperschutz (Schutzkleidung) zur Verfügung zu stellen. Die Schutzkleidung muss in ordnungsgemäßem Zustand gehalten und von Beschäftigten getragen werden. Das Grundmaterial ist entweder Baumwolle oder Mischgewebe aus Polyester und Baumwolle. Formen und Maße sind den DIN-EN-Normen für Konfektion entsprechend.

## Zu den wichtigsten Schutzbekleidungen gehören folgende Arten:

### Warnbekleidung nach DIN EN 471



EN 471

### Schutzbekleidung für hitzeexponierte Industriearbeiten

nach DIN EN 531



EN 531

### Flammenschutzbekleidung nach DIN EN 61482



EN 61482

### Schweißerschutzbekleidung nach DIN EN ISO 11611



EN ISO 11611

### Hitzeschutzbekleidung nach DIN EN 11612



EN ISO 11612

## Bekleidungs-Piktogramme



atmungsaktiv



winddicht



wasserdicht



flammenhemmendes Material



Jacke mit herausnehmbarer Innenjacke oder -weste

1. Außenjacke mit Innenjacke oder -weste zusammen tragbar
2. Außenjacke einzeln tragbar
3. Innenjacke oder -weste einzeln tragbar

### Chemikalienschutzbekleidung nach DIN EN 13034, EN 14605, EN 1073-2, EN 1149-1, EN 14126, EN 13982, Typ 576



EN 1149



### Wetterschutzbekleidung nach DIN EN 343, 342



EN 343

### Schutzbekleidung gegen mechanische Einwirkungen

nach DIN EN 510 (Maschinenschutzanzug)



### Schutzbekleidung für Benutzer von Kettensägen nach DIN EN 381