

# PSA-Normen für die Feuerwehr

Freiwillige Feuerwehr Hausen – mm – 23.09.2009

Ausstattung	Norm	THL Säge	THL	Brand im Freien	Innenangriff
Helm	Industriehelm EN397	Ja	Nein	Nein	Nein
Helm	Feuerwehrhelm DIN EN443	Ja	Ja	Ja	Ja
Augen-/Gesichtschutz	EN14458	Ja	Ja	möglich	Nein
Flammschutzhaube	DIN EN13911	Nein	nicht nötig	nicht nötig	Ja
Einsatzjacke	DIN EN469 Stufe 1	Ja	Ja	Ja	Nein
Einsatzjacke	DIN EN469 Stufe 2	nicht nötig	nicht nötig	nicht nötig	Ja
Handschuhe	EN388	Ja	Nur mechanische Beanspruchung	Nein	Nein
Handschuhe	EN659	Ja	Ja	Ja	Ja
Feuerwehrhaltegurt	DIN14927	Ja	Ja	Ja	Ja
Einsatzhose	DIN EN469 Stufe 1	+ Schnitenschutz	Ja	Ja	Nein
Einsatzhose	DIN EN469 Stufe 2	nicht nötig (+Schnitenschutz)	nicht nötig	nicht nötig	Ja
Schnitenschutz	EN12568	Ja	Nein	Nein	Nein
Stiefel	DIN EN15090 Typ 1	Nein	Ja	Ja	Nein
Stiefel	DIN EN15090 Typ 2	Ja	Ja	Ja	Ja

## Erläuterungen - PSA-Normen

### DIN EN 469 Schutzkleidung für die Feuerwehr / Brandbekämpfung

Insbesondere wird hier auf die Leistungsanforderungen der Schutzkleidung bei der Brandbekämpfung, d.h. der Beständigkeit bzw. dem Verhalten der Bekleidung bei Brandeinsätzen (Beaufschlagung des Materials mit Flammen bzw. thermischer Strahlung / Hitze) abgestellt.

Einsatzjacke nach DIN EN 469 Stufe 2 - Brandbekämpfung Innenangriff

Einsatzhose nach DIN EN 469 Stufe 1 - Brandbekämpfung Innenangriff

### DIN EN 471 Warnkleidung

Vorgeschriebene Warnkleidung im Straßenverkehr muss in der Regel mindestens Klasse 2 erfüllen. Für im gewerblichen Pannendienst Tätige ist Warnkleidung der Klasse 3 vorgeschrieben, für Personen im Rettungsdienst wird sie empfohlen.

### DIN EN 443 Feuerwehrhelme

Achtung! Bezüglich Lebensdauer und Pflege unbedingt die Herstellerangaben beachten!

Innenangriff: DIN EN 443 mindestens Typ A , optional Typ B

# PSA-Normen für die Feuerwehr

Freiwillige Feuerwehr Hausen – mm – 23.09.2009



## **DIN EN 13911 Flamschutzhauben - Innenangriff**

### **EN 659 Schutzhandschuhe - Innenangriff**

Achtung! Unbedingt nach Norm 2003 - diese Handschuhe schrumpfen maximal 5% bei 180°C (alte 25% und mehr)

### **EN 388 Schutzhandschuhe - ausschließlich mechanische Belastung**

### **DIN EN 15090 Schuhe für die Feuerwehr**

Typ 1 HI1 - nur geeignet für THL

Typ 1 HI2 u. Typ 1 HI3 zusätzlich für Brandbekämpfung im Freien geeignet.

Typ 2 HI2 u. Typ 2 HI3 - geeignet für Innenangriff (Standardfeuerwehrtiefel)

Typ 3 - geeignet für Gefahrstoffeinsätze und alle Arten der Brandbekämpfung

- die Stiefel besitzen zusätzlich ein Symbol;

z.B. F2A: F-Grundanforderung wird erfüllt, 2-Zehenschutzkappe 200J, A-Antistatik

### **DIN 14927 - Feuerwehrhaltegurte**

- Alte Gurte nach DIN 14923 mit Klemmschnalle sind nach 20 Jahren auszusondern

- Ältere Gurte nach DIN 14926 sind wie die neuen Gurte nach DIN 14927 nach 10 Jahren auszusondern.

### **EN 17249 - Schnitenschutz**

- Anforderung für Schuhe nicht notwendig, jedoch sinnvoll

### **EN 12568 - Fuß- u. Beinschutz**

- Für Kettensäge

### **EN 14458 - Augen- u. Gesichtschutz**

- Für Kettensäge

### **EN 352 - Kapselgehörschutz**

- Für Kettensäge

### **DIN EN 309 - Rettungswesten**

### **DIN 14920 - Feuerwehrleinen**

## **Nachfolgende Beispiele nach GUV-I - Richtlinie**

zur Auswahl von persönlicher Schutzausrüstung

auf der Basis einer Gefährdungsbeurteilung für

Einsätze bei deutschen Feuerwehren

vfdb-Richtlinie 0805 / April 2006

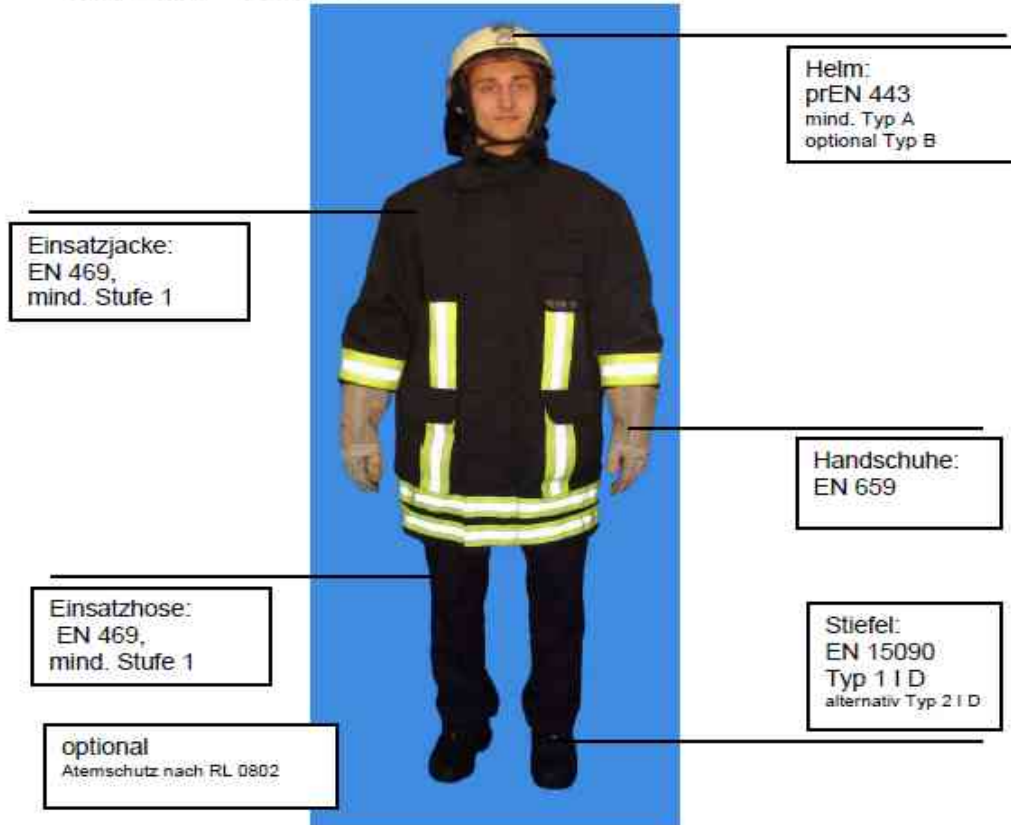
#### 4.1 PSA für Brandbekämpfung (BBK1) (TR)

Einsatzaufgabe:

Brandbekämpfung im Freien / Technische Rettung

**PSA I**

Ausrüstung: siehe unten



## PSA II

### 4.2 PSA für Brandbekämpfung (BBK2)

Einsatzaufgabe:

Brandbekämpfung im Innenangriff

Ausrüstung: siehe unten

Helm:  
prEN 443  
mind. Typ A  
optional Typ B

Isoliergerät:  
RL 0802

Atemanschluss: RL  
0802

Flammschutzhaube  
DIN EN 13911

Einsatzjacke:  
EN 469, Stufe 2

Handschuhe:  
EN 659

Einsatzhose:  
EN 469, Stufe 1

Stiefel:  
EN 15090  
Typ 2 I D



**PSA \***

4.5 PSA für technische Hilfeleistung Wald (TRW)

Einsatzaufgabe:  
Arbeiten mit der Motorkettensäge

Ausrüstung: **Schnittschutz**  
**Unterkleidung BBK1**

Feuerwehrlhelm  
prEN 443  
optional:  
Industrieschutzhelm nach EN 397

Augen- und Gesichtsschutz  
EN 14458  
optional:  
mit Industrieschutzhelm nach EN 397  
Schutz nach EN 1731

Kapselgehörschutz  
EN 352



Fuß- und Beinschutz  
EN 12568

Stiefel:  
EN 15090  
Typ 2 | D

# PSA \*

## 4.6 PSA für Wasserrettung (WRD\*)

### Einsatzaufgabe:

Personenrettung auf dem Wasser ggf. mit Feuerwehrboot (RTB1) nach DIN 14961

**Ausrüstung:** BBK1 optional ohne Helm, mit leichtem Schuhwerk und  
Rettungsweste

Rettungsweste  
DIN EN 309  
optional: Hochseerettungsweste  
EN / ISO 12402-2



Zusatzausstattung:  
mindestens Feuerwehrleine DIN 14920  
optional: Sicherheitsleine DIN EN 1095

PSA \*

#### 4.3 PSA für Brandbekämpfung bei starker Wärmestrahlung (BBK')

Einsatzaufgabe:

Brandbekämpfung bei starker Wärmestrahlung

Ausrüstung: wie bei BBK 2, zusätzlich siehe unten

Reflektierender  
Vollschutzanzug:  
DIN EN 1486  
optional: nur Haube / Handschuhe

