

## Was ist der Unterschied zwischen Sicherheits-, Schutz- und Berufsschuhen?

### Sicherheitsschuhe

Schuhe zum Schutz des Trägers vor Verletzungen.  
Schutzmerkmal: Stahlkappe, deren Schutzwirkung mit einer Prüfenergie von 200 Joule geprüft wird.

### Schutzschuhe

Schuhe zum Schutz des Trägers vor Verletzungen.  
Schutzmerkmal: Zehenschutzkappe (z.B. aus Kunststoff), deren Schutzwirkung mit einer Prüfenergie von 100 Joule geprüft wird.

### Berufsschuhe

Schuhe zum Schutz des Trägers vor Verletzungen.  
Schutzmerkmal: ohne Schutzkappe, aber z.B. rutschhemmend, antistatisch usw.

## Welche Klassen gibt es ?

SB = Standard, das heißt: entspricht den Grundanforderungen, kann fersenoffen sein

S1 = Standardsicherheitsschuh

S2 = Standardsicherheitsschuh, jedoch für Bereiche, wo mit Nässeinwirkung zu rechnen ist (hier wird besonderer Wert auf das Leder und die Nähte gelegt)

S3 = wie S2, jedoch mit durchtrittsicherer Einlegesohle, profilierter Sohle

### Schutzklasse S1:

Sicherheitsschuhe Klassifizierung 1 (S1) geschlossener Fersenbereich, antistatisch, Schockabsorber im Fersenbereich, Zehenschutzkappe (200 Joule) aus Stahl, Kunststoff oder Aluminium.

### Schutzklasse S2:

Sicherheitsschuhe Klassifizierung 2 (S2), alle Eigenschaften von S1, zusätzlich hergestellt aus, wasserundurchlässigem Leder.

### Schutzklasse S3:

Sicherheitsschuhe Klassifizierung 3 (S3), Alle Eigenschaften von S1 + S2, zusätzlich mit durchtrittsicherer Sohle

### Schutzklasse S4:

Vollgummischeuhe ( d.h. im ganzen vulkanisierte) oder Gesamtpolymerschuhe ( d.h. im gesamten geformte oder Schuhe oder Stiefel), Stahlkappe, antistatische Laufsohle, Stoßabsorber im Fersenbereich.

### Schutzklasse S5:

wie S4, zusätzlich mit durchtrittsicherer Zwischensohle