



Kennzeichnung der Kategorien von Sicherheitsschuhen

EN ISO 20345:2022

Schutz-kategorie	Zehen-schutzkappe	Rutschhemmung Grundanforderung	Geschlossener Fersenbereich	Antistatik	Energieauf-nahmevermögen im Fersenbereich	Wasser-abweisendes Obermaterial	Wasserdichtheit des gesamten Schuhs	Durchtrittschutz
SB	✓	✓						
S1	✓	✓	✓	✓	✓			
S2	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
S3	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Metallischer Durchtrittschutz
S3L	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PL
S3S	✓	✓	✓	✓	✓	✓		Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PS
S6	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
S7	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Metallischer Durchtrittschutz
S7L	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PL
S7S	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PS



Kennzeichnung der Kategorien von Berufsschuhen

EN ISO 20347:2022

Schutz-kategorie	Zehen-schutzkappe	Rutschhemmung Grundanforderung	Geschlossener Fersenbereich	Antistatik	Energieauf-nahmevermögen im Fersenbereich	Wasser-abweisendes Obermaterial	Wasserdichtheit des gesamten Schuhs	Durchtrittschutz
OB		✓						
O1		✓	✓	✓	✓			
O2		✓	✓	✓	✓	✓		
O3		✓	✓	✓	✓	✓		Metallischer Durchtrittschutz
O3L		✓	✓	✓	✓	✓		Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PL
O3S		✓	✓	✓	✓	✓		Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PS
O6		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
O7		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Metallischer Durchtrittschutz
O7L		✓	✓	✓	✓	✓	✓	nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PL
O7S		✓	✓	✓	✓	✓	✓	Nichtmetallischer Durchtrittschutz Typ PS



Bedeutung der Zusatzanforderungen

Kennzeichnung	Bedeutung
A	Antistatische Schuhe
E	Energieaufnahme im Fersenbereich
HI	Wärmeisolierung des Sohlenkomplexes
CI	Kälteisolierung des Sohlenkomplexes
WR	Wasserdichtheit der Schuhe
WPA	Wasserabweisendes Obermaterial (Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme)
HRO	Verhalten der Laufsohle gegenüber Kontaktwärme (300°)
M	Mittelfußschutz
AN	Knöchelschutz
FO	Kraftstoffbeständigkeit der Laufsohle
P	Widerstand gegen Durchstich (metallische Einlage, Typ P)
PL	Widerstand gegen Durchstich (nichtmetallische Einlage, Typ PL)
PS	Widerstand gegen Durchstich (nichtmetallische Einlage, Typ PS)
CR	Schnittfestigkeit des Obermaterials gegenüber Klingen
SC	Anstoßkappenabrieb (Abriebbeständige Überkappe)
LG	Halt auf Leitern
SR	Zusätzliche Rutschhemmung (auf Boden Keramikfliesen mit Glycerin)



Mehr Infos
findest Du hier!