

NORMENERKLÄRUNG FUSSSCHUTZ

WELCHER SCHUH PASST AN IHREN FUSS? BEI DER BESTIMMUNG DES OPTIMALEN ARBEITSSCHUHS ZÄHLEN KRITERIEN ZUR **SCHUTZWIRKUNG GEGEN GEFAHREN GENAUSO WIE TRAGEKOMFORT UND BENUTZERFREUNDLICHKEIT – FÜR IHRE MITARBEITENDEN.**



EN ISO 20345 Sicherheitsschuhe

Dazu zählen Schuhe mit Zehenkappen, deren Schutzwirkung gegen Stosseinwirkungen mit einer Prüfenergie von mindestens 200 J und gegen Druck bei einer Druckbeanspruchung von mindestens 15 kN geprüft wird.

Symbol	Gedecktes Risiko	Sicherheitsschuhe EN ISO 20345						
		SB	S1	S1P	S2	S3	S4	S5
-	Grundanforderung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
-	Zehenschutzkappe bis 200 Joule	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
P	Durchtrittshemmung			✓		✓		✓
A	Antistatisch		✓	✓	✓	✓	✓	✓
E	Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich		✓	✓	✓	✓	✓	✓
FO	Öl- und Benzinbeständigkeit		✓	✓	✓	✓	✓	✓
WRU	Schutz vor Wasserdurchtritt und Wasseraufnahme				✓	✓		
WR	Wasserfest						✓	✓
-	Profilierte Laufsohle					✓		✓

Weitere Abkürzungen

- HRO Thermisches Verhalten der Sohle
- SRA Rutschhemmung auf Boden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (NaLS)
- SRB Rutschhemmung auf Stahlboden mit Glycerol
- SRC Erfüllt die Rutschhemmung nach SRA und SRB
- HI Wärmeisolierung des Sohlenkomplexes
- CI Kälteisolierung des Sohlenkomplexes