

# EN ISO 20345:2022

## Veiligheidsschoenen (Klasse I)



# 1

### SB BASISVEREISTEN

- Weerstand van de neus tegen schokken (200 joule) en verbrijzeling (1.500 daN)
- Weerstand, veiligheid en prestaties van de materialen
- Ergonomie en comfort van de schoen
- Bescherming tegen uitglijden (keramische tegel/zeepwater)

# 2

### BIJKOMENDE VEREISTEN

<p><b>A</b> Antistatisch</p>	<p><b>AN</b> Bescherming van de enkel</p>	<p><b>CI</b> Isolatie van de zool (koude)</p>	<p><b>HI</b> Isolatie van de zool (warmte)</p>	<p><b>CR</b> Snijweerstand</p>	<p><b>E</b> Energieabsorptie van de hak</p>
<p><b>FO</b> Weerstand tegen koolwaterstoffen (optioneel)</p>	<p><b>LG</b> Ladder grip Hak + profiel</p>	<p><b>M</b> Bescherming van de middenvoetsbeentjes</p>	<p><b>WR</b> Waterbestendigheid volledige schoen</p>	<p><b>WPA</b> Waterbestendigheid schachtmaterialen</p>	<p><b>C</b> Geleidende schoenen</p>
<p><b>P</b> Perforatieweerstand Metalen plaat</p>	<p><b>PL</b> Perforatieweerstand Plaat in composiet Punt Large 4,5 mm</p>	<p><b>PS</b> Perforatieweerstand Plaat in composiet Punt Small 3 mm</p>	<p><b>SC</b> Slijtvastheid van de neusbeschermers</p>	<p><b>HRO</b> Hittebestendigheid van de buitenzool</p>	<p><b>SR</b> Glijbestendigheid (keramische tegel + olie)</p>

# 3

### NORMATIEVE MARKERINGEN

<p><b>SB</b> + A E + Gesloten achterkant</p>	<p><b>S1P</b> <b>S1PL</b> <b>S1PS</b></p>	<p><b>S2</b></p>
<p><b>S1</b> + P of PL of PS</p>	<p><b>S1</b> + WPA</p>	
<p><b>S3</b> <b>S3L</b> <b>S3S</b></p>	<p><b>S6</b></p>	<p><b>S7</b> <b>S7L</b> <b>S7S</b></p>
<p><b>S2</b> + P of PL of PS + Loopzool met profiel</p>	<p><b>S2</b> + WR</p>	<p><b>S3</b> of <b>S3L</b> of <b>S3S</b> + WR</p>