

Veiligheidsschoenen

Norm EN ISO 20345:2022

1. Basisvereisten

SB

- Schok- en verpletteringsbestendige schoentoppen
- Stevigheid, onschadelijkheid en werkzaamheid van de gebruikte materialen
- Ergonomie en comfort van de schoen
- Slipweerstand



2. Bijkomende vereisten

A Antistatisch	AN Enkelbescherming	CI Isolatie van de zool koud	HI Isolatie van de zool warmte	CR Snijbestendig	E Schokdempende hak
FO Bestand tegen koolwaterstoffen	LG NIEUW Gripsysteem	M Bescherming van de middenvoet	WR Waterbestendig geheel	WPA NIEUW Waterbestendig materiaal van de schacht	C Geleidende schoenen
P Perforatiebestendig	PL NIEUW Perforatiebestendig 4,5 mm	PS NIEUW Perforatiebestendig 3 mm	SC NIEUW Bestand tegen slijtage door schuren	HRO Hittebestendige buitenzool	SR NIEUW Slipweerstand

3. Normatieve markering

S1 = SB + A E + gesloten achterkant	S2 = S1 + WPA	S3 = S2 + P	S4	S6 = S2 + WR
S1P = S1 + P		S3L = S2 + PL	S5	S7 = S3 + WR
S1PL = S1 + PL		S3S = S2 + PS		S7L = S3L + WR
S1PS = S1 + PS		+ buitenzool met noppen		S7S = S3S + WR

Bron: S.24 – Ontwerper en fabrikant van veiligheidsschoenen: <https://s24.fr/evolutions-norme-chaussures-de-securite-en-iso-20345-2022>