

EN ISO 20345:2022

Résistance au choc de 200 J

CHAUSSURES

SB	Exigences de base
S1	SB + A + E + talon fermé
S1P	S1 + P
S1PL	S1 + PL
S1PS	S1 + PS
S2	S1 + WPA
S3	S2 + P + semelle avec reliefs
S3L	S2 + PL + semelle avec reliefs
S3S	S2 + PS + semelle avec reliefs
S6	S2 + WR
S7	S3 + WR
S7L	S3L + WR
S7S	S3S + WR

BOTTES

S4	A + E + semelle avec reliefs + talon fermé
S5	S4 + P
S5L	S4 + PL
S5S	S4 + PS

P	Résistance à la perforation avec insert métallique (clou Ø 4,5 mm)
PL	Résistance à la perforation avec insert non métallique (clou Ø 4,5 mm)
PS	Résistance à la perforation avec insert non métallique (clou Ø 3 mm)
C	Résistance électrique: chaussure partiellement conductrice
A	Chaussure antistatique
CI	Isolation au froid de la chaussure
HI	Isolation à la chaleur du fond de la chaussure
E	Absorption du choc dans la zone du talon
WR	Chaussure hydrofuge
M	Chaussure avec protection métatarsienne
AN	Protection à la cheville
CR	Tige qui résiste à la coupure
SC	Résistance à l'abrasion du surembout
SR	Chaussure résistante au glissement (test facultatif avec de la glycérine)
Ø	Test de résistance au glissement non effectué sur chaussures à utilisation spéciale avec pointes, crampons métalliques ou similaires, pour prestations sur terrains souples (sable, boue, bois etc.)
WPA	Pénétration et absorption de l'eau
HRO	Semelle de contact résistante à la chaleur pour contact
FO	Semelle résistante aux hydrocarbures
LG	Grip sur l'échelle