

RECOMMANDATIONS ET NORMES

Chaussures de sécurité

VOS CHAUSSURES SONT UN OUTIL DE TRAVAIL



UTILISEZ DES CHAUSSURES CONFORMES

Le marquage C.E vous assure que les chaussures sont conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité du **RÈGLEMENT (UE) 2016/425** relatifs aux équipements de protection individuelle.



REEMPLACER SI USURE TROP IMPORTANTE

les **chaussures usées** ou défectueuses, ainsi que les semelles usées.



ENTRETIEN RÉGULIER

Nettoyez, brossez et rangez vos chaussures dans un endroit aéré et sec pour les conserver longtemps.



UTILISEZ DES PRODUITS ADAPTÉS

Utilisez un chiffon légèrement humide, du savon spécial cuir et du lait nourrissant si vous avez des chaussures en cuir. Pour les chaussures en tissu et en synthétique, **utilisez un savon neutre et séchez avec un chiffon** après nettoyage.

LES DIFFÉRENTES CATÉGORIES DE PROTECTION Norme européenne ISO 20345:2022

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL SEC



Classe SB (Safety Basic)

Protection minimale, un embout de protection résistant à 200 joules (20 kg tombant de 1 mètre).



Classe S1

Classe SB + protection catégorie :
• FO (hydrocarbures),
• A (antistatique),
• E (absorption énergie au talon).



Classe S1P

Classe S1 + protection catégorie :
• P (perforation semelle).

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL HUMIDE



Classe S2

Classe S1 + protection catégorie :
• WRU (étanchéité de l'eau au niveau de la tige).



Classe S3

Classe S2 + protection catégorie :
• P (perforation semelle)
• crampons pour adhérence au sol



Classe S3L / S3S

Classe S3 +
• différence de type de crampons selon l'activité.



Classe S4

Botte moulée en polymère ou en caoutchouc entièrement étanche. Classe SB + protection catégorie :
• A (antistatique),
• E (absorption énergie au talon).



Classe S5

Botte moulée en polymère ou en caoutchouc entièrement étanche. Classe S4 + protection catégorie :
• P (perforation semelle),
• crampons pour adhérence au sol.



Classe S6

Nouvelle classe depuis 2022. Chaussures basse mais entièrement étanche. Protection catégorie :
• WR (étanchéité complète).



Classe S7

Nouvelle classe depuis 2022. Chaussures basse mais entièrement étanche. Classe S6 + protection catégorie :
• P (perforation semelle),
• crampons pour adhérence au sol

LE GLOSSAIRE DES MARQUAGES ADDITIONNELS

P	Résistance à la perforation de la semelle, plaque métallique, contre les pointes larges max 4.5 mm.	A	Propriétés antistatiques, pour limiter l'accumulation de charges électriques.
PL	Résistance à la perforation de la semelle, plaque textile/composite contre les pointes larges max 4.5 mm.	E	Absorption d'énergie dans la zone du talon, pour amortir les chocs à la marche.
PS	Résistance à la perforation de la semelle, plaque composite contre les pointes fines max 3 mm.	WPA	Résistance de la tige à la pénétration et à l'absorption d'eau (le dessus de la chaussure laisse moins passer l'humidité).
C	Chaussure conductrice, qui évacue les charges (utile en zones où l'électricité statique doit être totalement écartée).	WR	Résistance à l'eau de la chaussure complète, et non plus seulement de la tige.
CI	Isolation contre le froid de la semelle, testée jusqu'à -17 °C.	M	Protection du métatarse, qui couvre le dessus du pied contre les chutes d'objets.
HI	Isolation contre la chaleur de la semelle, testée jusqu'à +150 °C.	AN	Protection de la cheville (malléoles), contre les chocs latéraux.
HRO	Résistance de la semelle au contact d'une surface chaude (300 °C), pour les sols brûlants comme l'asphalte ou les fonderies.	CR	Résistance de la tige à la coupure, contre les lames et objets tranchants.
FO	Résistance de la semelle aux hydrocarbures (huiles, carburants, solvants).	ESD	Dissipation contrôlée des charges électrostatiques, exigée en électronique ou dans les zones à risque d'explosion.
SR	Adhérence testée sur sol carrelé recouvert de glycérine.	LG	Présence d'un talon décroché adapté à la montée échelle pour réduire le risque de glissement de barreau.
SC	Résistance renforcée sur les embouts pare-pierres à l'avant des chaussures, idéal pour le travail à genoux par exemple.		