Comprendre la nouvelle norme EN ISO 20345:2022

Les chaussures de sécurité MASCOT sont certifiées selon la norme européenne en matière de chaussures de sécurité EN ISO 20345.

Mais que veut-on dire lorsqu'une chaussure de sécurité est certifiée S1PL SR FO ESD ?
La certification comprend une classe de sécurité et un certain nombre d'autres propriétés.

Certification	=	**classe de sécurité**	+	**autres propriétés**
Certification	=	S1PL	+	SR FO ESD

Vous trouverez ci-dessous un aperçu des classes de sécurité et les éléments inclus dans chaque classe de sécurité. La gamme de MASCOT propose principalement des chaussures de sécurité avec les classes de sécurité S1PL, S1PS, S3S ou S7S.

Classes de sécurité	SB	S1	S1P	S1PL	S1PS	S2	S3	S3L	S3S	S4*	S5*	S5L*	S5S*	S6	S7	S7L	S7S
Conformes à la norme EN ISO 20345:2022	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Coque de protection	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Semelle antidérapante	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Absorbent les chocs (E)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Talon fermé		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Antistatiques (A)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Intercalaire anti-perforation en métal 4,5 mm (P)			•				•				•				•		
Intercalaire anti-perforation en textile 4,5 mm (PL)				•				•				•				•	
Intercalaire anti-perforation en textile 3 mm (PS)					•				•				•				•
Déperlantes et respirantes (WPA)						•	•	•	•								
Semelle à profil cranté							•	•	•		•	•	•		•	•	•
Imperméables (WR)														•	•	•	•

*Classe II : Bottes entièrement moulées en PVC, PU ou EVA et imperméables.

Autres propriétés

Outre la classe de sécurité, il peut y avoir d'autres exigences pour les chaussures de sécurité en fonction d'un objectif général ou d'une condition de travail : et la certification peut donc également inclure d'autres propriétés en plus de celles de la classe de sécurité elle-même. Les autres propriétés peuvent être les suivantes :

