

Forstå den nye standard EN ISO 20345:2022

MASCOT® FOOTWEAR

MASCOTs sikkerhedsfodtøj er certificeret efter den europæiske standard indenfor sikkerhedsfodtøj EN ISO 20345.

Men hvad betyder det egentlig, når en sikkerhedssko for eksempel har certificeringen     ?
I certificeringen ligger der dels en sikkerhedsklasse og dels en række øvrige egenskaber.

Certificering = sikkerhedsklasse + øvrige egenskaber
Eks. : certificering =  +   

Nedenfor ser du en oversigt over sikkerhedsklasserne, og hvad der ligger i de enkelte sikkerhedsklasser. I MASCOTs sortiment tilbyder vi primært sikkerhedsfodtøj med sikkerhedsklasserne S1PL, S1PS, S3S og S7S.

Sikkerhedsklasser	SB	S1	S1P	S1PL	S1PS	S2	S3	S3L	S3S	S4*	S5*	S5L*	S5S*	S6	S7	S7L	S7S
Godkendt efter EN ISO 20345:2022	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Tåkappe	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Skridsikker	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Støddabsorberende (E)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Lukket hælparti		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Antistatisk (A)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Metalsømværn 4,5 mm (P)			✓				✓				✓				✓		
Tekstilsømværn 4,5 mm (PL)				✓				✓				✓				✓	
Tekstilsømværn 3 mm (PS)					✓				✓				✓				✓
Vandafvisende og åndbar (WPA)						✓	✓	✓	✓								
Profilert sålmønster							✓	✓	✓		✓	✓	✓		✓	✓	✓
Vandtæt (WR)														✓	✓	✓	✓

*Klasse II: Helstøbte støvler i PVC, PU eller EVA, der er vandtætte.

Øvrige egenskaber:

Udover sikkerhedsklassen kan der stilles øvrige krav til sikkerhedsfodtøjet ud fra et generelt formål eller en arbejdsituation – derfor kan certificeringen også indeholde andre egenskaber udover det, der er i selve sikkerhedsklassen.

De øvrige egenskaber kan være følgende:

E Stød- absorberende	A Antistatisk	P Metal- sømværn (Ø=4,5mm)	PL Tekstil- sømværn (Ø=4,5mm)	PS Tekstil- sømværn (Ø=3mm)	WPA Vandafvisende og åndbar	WR Vandtæt	FO Olie/benzin- resistent sål	HRO Varmebestandig ydersål	HI Varme- isolerende fodtøj
CI Kuldeisolerende fodtøj	M Vristbeskyttelse	AN Ankel- beskyttelse	CR Skære- bestandig	C Delvist ledende	LG Stigegreb	SC Slidstærk tåforstærkning	SR Skridsikker		