

GODKENDELSER

EN 345 klasse S:	Standard for arbejdsfodtøj med tåværn, som kan tåle en slagtest på 200 Joule samt en tryktest på 15 KN.
EN 347 klasse O:	Standard for arbejdsfodtøj uden tåværn. Fodtøjet er til erhvervsmæssigt brug og udformet til beskyttelse af brugeren mod evt. skader, som kan opstå på arbejdspladsen. Fodtøjet er mærket efter samme regler som fodtøj godkendt under EN 345, dog er S erstattet med O.
SB (safety base)	<p>Grundlæggende krav til udformning af:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fodtøj som helhed (ydeevne, tæthedegrad, m.m.) • Skaftet (tykkelse, rivstyrke, vandtæthed, hydrolyse, m.m.) • Foring (tykkelse, PH-værdi, sildstyrke, rivstyrke, m.m.) • Hælfor (tykkelse, PH-værdi, slidstyrke, rivstyrke, m.m.) • Pløs (rivstyrke, PH-værdi) • Bindsål (tykkelse, PH-værdi, vandabsorption, slidstyrke) • Ydersål (tykkelse, slidstyrke, oliebestandighed, m.m.)
A	Antistatisk - ml. 100 k Ω og 1000 m Ω
E	Støddæmpning i hælen. Trædefladens energiabsorption, min 20 Joule.
WRU	Vandafvisende overlæder
P	Værnesål, sømværn, 1100 Newton (indtrængningsmodstand)
C	Ledende - max. modstandsevne 100 k Ω
CI	Isolerende mod kulde
HI	Isolerende mod varme
HRO	Beskyttelse mod varme 300°
ORO	Olieresistent ydersål
Klasse 1	Savskæreværn, 20 m/s kæde speed
Klasse 2	Savskæreværn, 24 m/s kæde speed
Klasse 3	Savskæreværn, 28 m/s kæde speed
FP	Flamme- og varmeresistens
ESD	Ledende fodtøj, sart elektroniske komponenter påvirkes ikke eller beskadiges af statisk elektricitet.

S1	SB + A + E Arbejdsfodtøj i skind med tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen
S1P	SB + A + E + P Arbejdsfodtøj i skind med tåværn og værnesål. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen
S2	SB + A + E + WRU Arbejdsfodtøj i skind med tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen, vandafvisende overlæder.
S3	SB + A + E + WRU + P Arbejdsfodtøj i skind med tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen, vandafvisende overlæder, værnesål.
S4	SB + A + E Sikkerhedsstøvler med tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen.
S5	SB + A + E + P Sikkerhedsstøvler med tåværn og værnesål. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen.
O1	SB + A + E Arbejdsfodtøj uden tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen.
O2	SB + A + E + WRU Arbejdsfodtøj uden tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen vandafvisende overlæder.
O3	SB + A + E + WRU + P Arbejdsfodtøj uden tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen vandafvisende overlæder, værnesål.
O4	SB + A + E Sikkerhedsstøvler uden tåværn. Opfylder krav til safety base, antistatisk, støddæmpning i hælen.