



## EN ISO 20345:2012

Denne standard omhandler sikkerhedssko der beskytter brugerens fødder mod slag og skarpe genstande.

EN ISO 20345 opfylder de maksimale krav til sikkerhedssko. Syninger og ydermateriale har en høj modstandsdygtighed over for slid og ælde. Indermaterialet skal kunne absorbere sved. Skoen skal forme sig til foden. Alle materialer der anvendes til overlæder skal kunne "ånde". Sålen skal være skridsikker og må ikke miste vedhæftningsevne i våde omgivelser. Sålen skal være resistent over for olie og kulbrinter.

**S1:** Udover basiskrav til sikkerhedssko (SB), er skoen antistatisk og med stødabsorberende hæl.

**S1P:** Ud over de krav der stilles til en S1 godkendelse, skal skoen have rustfri stålplader indlagt eller et andet materiale der ikke kan gennemtrænges af skarpe genstande.

**S3:** Ud over de krav der stilles til en S1P godkendelsen skal skoen have vandafvisende overlæder.

**SRC:** Denne godkendelse er højeste skrid hæmmende godkendelse.

**ESD:** ESD står for 'Electrostatic Discharge' og betyder afladning af statisk elektricitet. Denne godkendelse er nødvendig såfremt udladning af statisk elektricitet **ikke** må forekomme.