



Safety presso Swisscom

DPI "Scarpe di sicurezza"

© SiBe Safety Swisscom Konzern

swisscom

C1 Public



Safety presso Swisscom

DPI "Scarpe di sicurezza"



Protezione dei piedi: le calzature di sicurezza non sono tutte uguali!

- Di quali calzature di sicurezza hanno bisogno i lavoratori di un'azienda dipende dai pericoli presenti sul luogo di lavoro.
- Le **calzature di sicurezza, di protezione e da lavoro** sono disponibili nei modelli più disparati.
- Scelta → devono garantire un livello di protezione adeguato ed essere comode, valutando se e quanto possono dare fastidio o limitare in qualche modo la persona

Pericoli – da cosa proteggono le calzature di sicurezza?

- **pericoli meccanici:** caduta o rotolamento di oggetti, oggetti acuminati o taglienti sul pavimento, chiodi, trucioli di metallo, cocci ecc.
- **pericoli termici:** freddo, calore, scintille, perle di saldature, vapore ecc.
- **pericoli chimici:** acidi, soluzioni alcaline, solventi, carburanti, detergenti ecc.
- **pericoli elettrici** contatto con attrezzature di lavoro sotto tensione o scariche elettriche in seguito a carica elettrostatica ecc.
- pericoli di altro genere come scivolare, inciampare, prendere una storta ecc.





Safety presso Swisscom

DPI "Scarpe di sicurezza": gli aspetti più importanti ...



I 3 tipi di prodotti per la protezione dei piedi (con diversi effetti protettivi):

- **Calzature di sicurezza (S)** hanno un puntale in grado di resistere a un impatto di almeno 200 J e a una compressione di almeno 15 kN (**EN ISO 20345**).
- **Calzature di protezione (P)** hanno un puntale in grado di resistere a un impatto di almeno 100 J e a una compressione di almeno 10 kN (**EN ISO 20346**).
- **Calzature da lavoro (O)** hanno almeno un componente di protezione (ad es. un inserto antiperforazione). I puntali non sono necessari (**EN ISO 20347**).

15 kN = forza peso di 1500 Kg;

200 J = quantità di energia liberata dalla caduta di un peso di circa 20 kg dall'altezza di 1 m

Classificazione – le calzature di sicurezza, di protezione e da lavoro vengono suddivise in 2 classi:

- **Classe I:** calzature di cuoio o altri materiali, escluse le calzature completamente modellate o vulcanizzate
- **Classe II:** calzature completamente modellate o vulcanizzate (ad es. stivali di gomma, stivali in poliuretano o PVC)



Safety presso Swisscom

DPI "Scarpe di sicurezza": gli aspetti più importanti ...



- Categoria di rischio: DPI "Categoria II" → **istruzione di sicurezza obbligatoria!**
- **Durata di vita:** è determinata dalle informazioni fornite dal produttore nella brochure informativa – vedi Safety-Regola 002; valgono i seguenti valori di riferimento:
 - Utilizzo: **15 mesi**
 - Scorta/durata di vita: **5 anni**
 - Protezione assicurata: **mass. 5 anni** (dalla data di fabbricazione fino alla fine dell'utilizzo)



Regola di base per Swisscom: contributo per le scarpe di sicurezza

- Tutti i collaboratori per i quali indossare scarpe di sicurezza è definito "obbligatorio" ricevono un importo stabilito dall'UO (**mass. CHF. 100/anno**);
- Conteggio (Fiori): tramite spese mensili di trasferta (ricevuta) registrando come "Dispositivi di protezione individuali";
- Osservazioni: esclusi i collaboratori che si occupano della costruzione di linee aeree/antenne e lavori su piloni. Per questi ambiti vale una regolamentazione speciale.