

Abbigliamento e Calzature di Sicurezza

Calzature di Sicurezza

NORMATIVA ANTINFORTUNISTICA ABBIGLIAMENTO DI PROTEZIONE

<u>Dir. 89/686/CEE</u>	Direttiva del Consiglio Europeo concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative ai D.P.I.
<u>EN ISO 20344:2004</u>	Dispositivi di Protezione Individuale - Metodi di prova per calzature
<u>EN ISO 20345:2007</u>	Dispositivi di Protezione Individuale - Calzature di sicurezza
<u>EN ISO 20346:2007</u>	Dispositivi di Protezione Individuale - Calzature di protezione
<u>EN ISO 20347:2007</u>	Dispositivi di Protezione Individuale - Calzature da lavoro
<u>EN 13287:2004</u>	Requisiti e metodi di prova per la determinazione della resistenza allo scivolamento
<u>CEI EN 61340-5-1:2001</u>	Protezione di dispositivi elettronici dai fenomeni elettrostatici - ESDS

TUTTE LE CALZATURE SONO ERGONOMICHE E SUPERANO AMPIAMENTE LE PROVE DI ERGONOMIA PREVISTE DALLA NORMA EN ISO 20344:2004 (PROVA DI CAMMINATA, SALITA E DISCESA SCALE, INGINOCCHIAMENTO), A GARANZIA DI MASSIMO CONFORT

I PRODOTTI CERTIFICATI SECONDO LA NORMATIVA EN 345-1 e 347-1 SONO ANCORA VALIDI E NON NECESSITANO DI NUOVA CERTIFICAZIONE

EN ISO 20345:2007

Calzature con protezione delle dita contro un urto di 200 J

SB

S1	A + FO + E
S1P	A + FO + E + P
S2	A + FO + E + WRU
S2P	A + FO + E + WRU + P
S3	A + FO + E + WRU + P
S4	A + FO + E + Tenuta all'acqua
S5	A + FO + E + P + Tenuta all'acqua

A	Calzatura antistatica
E	Assorbimento di energia nella zona del tallone
FO	Suola resistente agli idrocarburi
P	Lamina antiperforazione
HRO	Battistrada resistente al calore per contatto
CI	Isolamento dal freddo del fondo della calzatura

EN ISO 20347:2007

Calzature senza puntale di protezione

OB

O1	A + E
O1P	A + E + P
O2	A + E + WRU
O3	A + E + WRU + P
O4	A + E + Tenuta all'acqua
O5	A + E + P + Tenuta all'acqua

HI	Isolamento dal calore del fondo della calzatura
WR	Calzatura water resistant
WRU	Materiale tomaia impermeabile
M	Calzatura con protezione metatarsale
CR	Tomaia resistente al taglio
SRC	(SRA+SRB) Calzatura resistente allo scivolamento

LEGENDA REQUISITI DI PROTEZIONE



Protezione delle dita contro un urto di 200J



Lamina antiperforazione (1100 N)



Calzatura amagnetica, totalmente priva di componenti metallici



Calzatura Water Resistant



Battistrada resistente a +300°C per contatto (1 min.)



Isolamento dal calore del fondo della calzatura



Isolamento dal freddo del fondo della calzatura



Calzatura con protezione metatarsale



Cut Resistant - Calzatura con tomaia resistente al taglio



SRC (SRA+SRB) Calzatura resistente allo scivolamento



- Cuciture sigillate
- Materiali idrorepellenti



TEST DI CAMMINATA - EN ISO 20345:2007 - EN ISO 20347:2007

1000 passi in acqua (3 cm) in 20 minuti circa superficie interna bagnata < 3 cmq