



FEUERWEHRSCUHE

EN 15090:2012



SICHERHEITSKATEGORIEN

F1	Grunderfordernis typ 1
F2	Grunderfordernis typ 2
F3	Grunderfordernis typ 3
P	Durchtrittsicherheitswiderstand
A	Antistatische Eigenschaften
I	Isolierende Eigenschaften
CI	Kälteisolierung des Schuhbodens
CH	Chemikalienbeständigkeit
M	Schuh mit Mittelfußschutz
AN	Schuh mit Fußknöchelschutz

WÄRMEISOLIERUNGSERFORDERNISSE

	Temperaturabmessung des Innenschuhes		Schätzung des Schuhbeschädigungszustandes		
	Sand- temperatur	Dauer	Temperatur des Innen- schuhes	Dauer	Schätzung
HI ₁	150 °C	30'	< 42 °C	30'	Gemäß Anlage B der EN 15090
HI ₂	250 °C	10'		20'	
HI ₃				40'	

TYP 1	F1	Geeignet für Tätigkeiten im Außenbereich, zum Austreten der Waldbrände; keine durchtrittsichere Sohle, keine Zehenschutzkappe, kein Schutz gegen chemische Risiken.
TYP 2	F2	Geeignet für Tätigkeiten des Brandschutzes und Nothilfe, wo die durchtrittsichere Sohle und die Zehenschutzkappe wichtig sind, kein Schutz gegen chemische Risiken.
TYP 3	F3	Geeignet für Tätigkeiten des Brandschutzes und Nothilfe, wo die durchtrittsichere Sohle und die Zehenschutzkappe, wie der Schutz gegen chemische Risiken wichtig sind (Schuhe der Klasse II).