



Requisiti tecnici

(Informazioni per gli utenti)

Prodotto: Calzature di sicurezza
tipo: 2295-S3 ESD

Produttore/Distributore: VM Footwear sro Veselská 1935, 696 62 Strážnice (CZ)
ID:26886227 Partita IVA:CZ26886227

Scopo:

Il prodotto appartiene alla categoria dei dispositivi di protezione individuale la cui funzione fondamentale è quella di proteggere i piedi dalle lesioni che possono verificarsi in caso di incidenti nelle aree di lavoro per le quali sono destinati. Si tratta di calzature prodotte secondo ČSN ISO 20345:2012 (EN ISO 20345:2011).

Design:

Calzatura in pelle, doppia iniezione PU/PU, unisex, taglio basso, lacci, larghezzaH.

Taglie: 36-48

Dati tecnici - composizione materiale:

Parte delle calzature	Materiali
Superiore	Microfibra Poromerica
Puntale	Puntale in composito
Fodera nella parte superiore	Microfibra Poromerica
Fodera nella parte posteriore e nella linguetta	Tessuto non tessuto
Linguetta	Microfibra Poromerica
Sottopiede	Tessuto non tessuto irrigidito
Soletta interna	In plastica nera leggera con rivestimento in tessuto, cuciture antistatiche
Suola della scarpa	PU/PU

Norme, regolamenti: ČSN ISO

20345:2012 (EN ISO 20345:2011): Dispositivi di protezione individuale – Calzature di sicurezza REGOLAMENTO (UE)

2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO

ČSN EN 61340-5-1 Protezione dei dispositivi elettronici dai fenomeni elettrostatici - Requisiti generali

Categoria base di calzature da lavoro e di sicurezza:

simbolo	classificazione delle calzature in base al livello di protezione	calzature da lavoro	categoria			
			OB ¹	O1	O2	O3
	EN ISO 20347+A1	calzature di sicurezza	SB	S1	S2	S3
	EN ISO 20345+A1					
	rischi coperti					
	requisiti di base parte		X	X	X	X
	chiusa del tallone		o	X	X	X
E	assorbimento di energia nella parte del tallone		o	X	X	X
A	proprietà antistatiche tomai		o	X	X	X
WRU	resistenza alla penetrazione e all'assorbimento dell'acqua		o	o	X	X
P	protezione del fondo della scarpa contro la perforazione		o	o	o	X
	suola		o	o	o	X
CI	isolamento dal freddo della suola della scarpa		o	o	o	o
HI	resistenza della suola contro il calore		o	o	o	o
HRO	resistenza della scarpa fino a 300 gradi		o	o	o	o
WR	resistenza all'acqua		o	o	o	o
FO	resistenza della scarpa agli idrocarburi		o	o	o	o
M	protezione del collo del piede - solo scarpe di sicurezza		o	o	o	o
SRA	resistenza allo scivolamento ²		X	X	X	X
SRB			X	X	X	X
SRC			X	X	X	X
			X	X	X	X

1) per la marcatura OB è necessario soddisfare un requisito in più per calzature complete E,A,P,HI,CI,WR

2) deve essere soddisfatto almeno 1 requisito

x – richiesto

o – non richiesto

Marcatura:

etichette sul rivestimento secondo ČSN EN 20345

- dimensione

- marchio di identificazione del produttore: VM



- marcatura di tipo, modello: 2295
- anno/trimestre di produzione
- ČSN ISO 20345:2012 (EN ISO 20345:2011)
- simboli della funzione di protezione: S3 ESD

Descrizione delle apparecchiature di controllo e collaudo utilizzate durante la produzione:

- misurazione della quantità di lunghezza: metro a nastro, metro in legno
- misurazione del peso: bilance commerciali

Informativa per gli Utenti:

Le calzature possono essere utilizzate esclusivamente ai fini della finalità sopra indicata. In caso di danneggiamento della calzatura (*usura, eccessivo diradamento del materiale, screpolatura della suola della scarpa, scucitura, ecc.*) il livello di protezione si abbassa e il prodotto non è conforme alle normative legali e tecniche. Le proprietà di protezione sono permanenti solo se mantenute regolarmente. Bisogna considerare che la pelle può far passare l'umidità in caso di eccessiva sudorazione o si può inumidire a causa della pioggia. Prenditi cura delle tue calzature regolarmente con prodotti di pulizia di qualità. È possibile prolungarne considerevolmente la durata.

Proteggi le tue calzature dalla forte bagnatura che danneggia la suola interna. Le garanzie sono valide per calzature in buono stato; nel caso in cui la calzatura venga utilizzata in un ambiente per il quale non è stata progettata secondo questa scheda informativa, non possiamo essere ritenuti responsabili per eventuali danni. Se vuoi che le tue calzature ti servano al meglio, leggi attentamente le seguenti informazioni.

"Le calzature antistatiche devono essere utilizzate laddove sia necessario ridurre al minimo l'accumulo di elettricità statica, rimuovendo la carica elettrostatica per evitare qualsiasi rischio di scintille di accensione, ad esempio: sostanze e vapori infiammabili, se non viene completamente eliminato il rischio di scossa elettrica da apparecchiature elettriche o componenti sotto tensione. Va notato che le scarpe antistatiche non possono fornire una protezione sufficiente contro le scosse elettriche perché creano solo resistenza tra il suolo e il piede. Se non è possibile escludere del tutto il rischio di scosse elettriche, è necessario adottare misure aggiuntive necessarie per scongiurare tale rischio. Queste misure e le altre prove elencate di seguito dovrebbero essere una parte normale del programma di prevenzione degli infortuni sul lavoro. L'esperienza ha dimostrato che per scopi antistatici, è necessario avere il prodotto per tutta la vita effettiva dell'impianto elettrico di interconnessione resistenza inferiore a 1000 MΩ. Il 100 MΩ è definito come il limite minimo della resistenza elettrica di un nuovo prodotto che fornisce una protezione limitata contro il rischio di scossa elettrica o incendio a causa di un guasto nell'apparecchiatura elettrica sotto tensione fino a 250 V. Tuttavia, gli utenti devono essere consapevoli che, in determinate condizioni, le scarpe potrebbero non fornire una protezione sufficiente, ed è per questo che gli utenti dovrebbero adottare costantemente misure di sicurezza aggiuntive per proteggere l'utente. La resistenza elettrica di questo tipo di calzature può variare notevolmente a causa di flessione, contaminazione o umidità. Queste scarpe in ambienti umidi potrebbero non soddisfare la funzione desiderata. È quindi necessario garantire che il prodotto svolga la funzione di dissipazione della carica elettrostatica e fornisca protezione per tutta la vita. Si consiglia di eseguire l'autotest della resistenza elettrica a intervalli regolari. Se la scarpa è in classe 1. Se utilizzata più a lungo e può assorbire l'umidità in un ambiente umido, può diventare conduttivo. Se la calzatura viene utilizzata in condizioni di contaminazione del materiale della suola, gli utenti devono verificare le proprietà elettriche della calzatura sempre prima di entrare nella zona di pericolo. Laddove si utilizzino le scarpe antistatiche, la resistenza del pavimento dovrebbe essere tale da non annullare la funzione protettiva della calzatura. Quando si utilizza la scarpa, non devono essere presenti componenti isolanti tra la soletta di tensione e la suola dell'utente. Nel caso in cui tra la soletta e la suola si metta l'inserito, vanno verificate le proprietà elettriche della combinazione calzatura/inserito. "

Conservazione:

in un ambiente pulito, asciutto e ventilato, tra 10 - 30 °C, senza contaminazione di umido, sporco, muffa o altri agenti che ne riducano il livello di protezione.

Modalità di manutenzione:

Pelle scamosciata naturale e velour per eliminare lo sporco con una spazzola morbida o un panno umido. In caso di calzature imbevute, asciugate a temperatura ambiente in locale ventilato, lontano da fonti di calore. Le scarpe asciutte devono essere trattate con spray impregnante o spray detergente, non utilizzare creme o finiture a olio. Prima di utilizzare la calzatura verificarne il buono stato, ad es. - funzione di chiusure

- profilo suola scarpa
- o altri danni

Liquidazione: secondo la normativa vigente

Accessori: il prodotto viene consegnato senza accessori

Organismo notificato che esegue la valutazione della conformità: Organismo notificato n. 1023, Institut pro testování a certifikaci, as (Istituto di test e certificazione, Inc.), Týřida T. Bati 299, 764 21 Zlín, Repubblica Ceca

A Strážnice il 16. 12. 2019

firma, timbro


VM Footwear s.r.o.
Veselská 1935, 696 63 Strážnice, Czech Republic
www.vm-footwear.com | www.vmfootwear.cz
IČO: 26886227 DIČ: CZ26886227