

מידע לגבי תכונות ובטיחות

למען ביטחונך האישי ונוחיותך המירבית, נעלי WORK FASHION מיוצרות בתשומת לב רבה, בתכנולוגיה מתקדמת ומחומרים באיכות גבוהה. בדגמי הנעליים של WORK FASHION שילבנו אלמנטים רבים על מנת להבטיח רמת בטיחות גבוהה ביותר. כל הנעליים מדגם WORK FASHION מתוכננות למניעת נזקים לעמוד השדרה ולשמירה מירבית על הרגל. מוצר זה מתאים לתקן הארופאי בנושאי בטיחות, נוחות, בלאי נמוך ומניעת החלקה והסימן CE על המוצר מעיד על כך. כל נעלי הבטיחות נבחנו תחת התקנים של CE, על ידי ארגון מוסמך. המצאות כיפת פלדה, מאפשרת ביטחון לעמידה בלחצים ברמת אנרגיה (+4) joule 200 ועמידה בלחיצה בעומס של (+1.0) KN 15. נעל בעלת כיפת פלדה מסומנת באותיות S1.

הסימן S1 מוטבע על הלשונית הקדמית של הנעל.

הוראות ניקיון ואחסון: על מנת לשמור על הנעליים נקיות, יש להשאירם יבשות לאחר כל שימוש ולהניחם באיזור מאוורר, הרחק ממקור חם. יש לדאוג להסרת לכלוך שדבק בהן וכמו כן, לצמצא אותם במשחת נעליים. כאשר הנעליים אינן בשימוש יש לאחסנם במקום מאוורר, ורחוק ממקור חום. (סימן הנעל S1, S2, S3, SB, מוצג על גבי הלשונית הקדמית)

קטגוריה				כיסוי סיכון	סמל
SB	S1	S2	S3		
X	X	X	X	בסיסי (כולל כיפת מגן)	
O	X	X	X	תוספת אנטיסטטי - ראה פירוט	A
O	X	X	X	בולם זעזועים	E
O		X	X	הגנה מחדירת מים	WRU
O	O		X	עמידה בניקוב של הסוליה	P
O	O	O	O	נעל מוליכה	C
O	O	O	O	בידוד מחום	HI
O	O	O	O	בידוד מקור	CI
O	O	O	O	עמידות הסוליה בחום	HRO

X- תכונה קיימת בנעל

O- תכונה לא קיימת, אלא אם מודגש אחרת על גבי הנעל.

נעליים אנטיסטטיות

נעליים אנטיסטטיות נועדו לשימוש כאשר צריך להקטין למינימום הצטברות אלקטרוסטטית, על ידי פיזור מטענים אלקטרוסטטיים. הן משמשות למניעת הסכנה. שחמרים או אדים דליקים, למשל, יוצתו על ידי ניצוץ וכאשר סכנה של הלם חשמלי ממכשיר חשמלי כלשהו או מחלקים חיים, לא סולקה לחלוטין. על אף האמור לעיל, יש לזכור שנעליים אנטיסטטיות, אינן יכולות לספק הגנה ראוייה מפני הלם חשמלי, מפני שהן מספקות התנגדות רק בין הנעל לבין הרצפה.

אם סכנת ההלם החשמלי לא סולקה לחלוטין, חובה לנקוט באמצעים נוספים למניעת סכנה זו. אמצעים אלו יחד עם הבדיקות הנוספות, המפורטות להלן, יהוו חלק מתוכנית למניעת תאונות במקום העבודה.

ידוע מניסיון, שלצורך פיזור מטענים אלקטרוסטטיים במוצר, נתיב הפיזור חייב להיות בדרך כלל בעל התנגדות, שאינה גדולה מ- 1000 מגאום במשך כל תקופת השימוש במוצר. עבור מוצר חדש הגבול התחתון של ההתנגדות נקבע כ-100 קילואום וזאת כדי להבטיחמידה מסוימת של הגנה מפני הלם חשמלי מסוכן או מפני אפשרות הצתה במקרה של תקלה במכשיר חשמלי, שעובד במתח של עד 250 וולט. המשתמש חייב להיות מודע לכך, שבתנאים מסוימים, ההגנה שמספקות הנעליים, עלולה להיות לא מספקת. ולכן עליו לנקוט תמיד באמצעים נוספים.

ההתנגדות החשמלית של נעליים כאלה עשויה להשתנות באופן משמעותי בגלל כפיפה, זיהומים, או לחות. בתנאי רטיבות נעליים אלו לא ימלאו את ייעודן.

רצוי שהמשתמש יקבע לעצמו שיטה לבדיקת ההתנגדות החשמלית של הנעליים במקום העבודה ויבדוק את הנעליים במרווחי זמן קבועים. אם משתמשים בנעליים בתנאים שבהם הסוליה עלולה להזדהם, יבדוק המשתמש את התכונות המוליכות של הנעליים, לפני כל כניסה לאזור סכנה.

כשמשתמשים בנעליים אנטיסטטיות, התנגדות חומר הריצוף תהיה כזאת, שלא תבטל את ההגנה שמספקות הנעליים.

יש להקפיד, שבעת השימוש, לא יוכנס כל אלמנט מבדד בין הרפידה של הנעל לבין הרגל. אם מכניסים אלמנט כלשהו בין הרפידה לבין הרגל, יש לבדוק את התכונות המוליכות של הנעל, יחד עם אלמנט נוסף זה.