

ВГ - Инструкции за употреба на защитни обувки

Описаните тук обувки за безопасност отговарят на хармонизирания стандарт EN ISO 20345:2022 за маркировка CE и отговарят на изискванията на Европейската директива EU 2016/425. Те могат да имат и други характеристики за безопасност, които са посочени върху продукта:

HRO Топлоустойчивост на подметката до 300 °C при

контакт с топлина за минимум 60 секунди

P Устойчивост на проникване от най-малко 1100 N

E Абсорбиране на енергия в областта на петата от най-малко 20 джаула

A Антистатичност (виж инструкциите за употреба на антистатични обувки) WPA Проникване на вода и абсорбция на горния материал

Съкращение на комбинациите от установени свойства:

S1 SB+A+E

S1P SB+A+E+P

S2 SB+A+E+WPA

S3 SB+A+E+WPA+P

Всички обувки за безопасност имат маслоустойчива подметка, въпреки че това може да бъде ограничено при някои химикали. Идентификацията на продукта може да бъде намерена от вътрешната страна на езика, а ако е приложимо, размерът и датата на производство са посочени на подметката.

Обувките за безопасност са изработени от материали, класифицирани като безвредни. Те отговарят на стандарта EN ISO 20345:2022 по отношение на ергономичност, комфорт и дизайн.

Предупреждения:

1. Прочетете внимателно тази информация. Вашата безопасност може да зависи от това.
2. Устойчивостта на проникване е тествана в лабораторията с тъл тестов пирон с диаметър 4,5 mm и сила 1100 N. Остри пириони или пириони с по-малък диаметър и по-голяма сила увеличават риска от проникване. При необходимост трябва да се предприемат алтернативни превантивни мерки.
3. За защита срещу проникване се предлагат метални или неметални стелки. И двете отговарят на минималните изисквания на стандарта EN ISO 20345:2022. Въпреки това, те все пак имат следните предимства и недостатъци. Металните стелки не могат да покрият цялата повърхност на обувката, но са по-малко уязвими на повреда от остри предмети. Неметални стелки са много гъвкави и покриват цялата стъпална част, но устойчивостта на проникване зависи повече от формата на острия предмет. За подробна информация, моля, свържете се с производителя.
4. Никога не носете повредени обувки за безопасност.
5. Сменете обувките за безопасност в случай на прекомерно износване или ако показват признаци на повреда.
6. Никога не използвайте корозивни или агресивни почистващи средства.

Устойчивост на хлъзгане:

Устойчивостта на приплъзване е тествана съгласно стандарта EN ISO 20345:2022. Следните символи обясняват употребите, за които този модел обувки е подходящ.

SR Обувката за безопасност надвишава минималните изисквания за устойчивост на хлъзгане върху керамични плочки, които са били третирани с почистващ препарат. SR Обувката за безопасност надвишава минималните изисквания за устойчивост на хлъзгане върху стоманени плочи, третирани с глицерин.

SR Обувката за безопасност надвишава минималните изисквания на SR и SR.

SR резултатите показват, че с натриев лаурил сулфат (NaLS) върху керамична основа коефициентът на триене при плъзгане на петата напред е най-малко 0,31, коефициентът на триене при плъзгане на предната част назад е най-малко 0,36, а с глицерин върху керамична основа коефициентът на триене при плъзгане на петата напред е най-малко 0,19, коефициентът на триене при плъзгане на предната част назад е най-малко 0,22.

Забележка

Обувките за безопасност са много здрави и подходящи за повечето промишлени приложения. Срокът на експлоатация и характеристиките на продукта зависят от конкретните условия. За да се постигне оптимална защита, трябва да се избере подходящата обувка. Ако не сте сигурни дали сте избрали подходящата обувка, ще се радваме да Ви посъветваме. Важно е да поддържате редовно обувките за безопасност. Сменете обувките в случай на прекомерно износване или повреда, тъй като те вече няма да осигуряват желаната защита.

Препоръчителна употреба

(В зависимост от риска и защитата, която осигурява обувката) — обща промишленост, металообработване и машиностроене, строителство, селско стопанство, държавни институции, хранително-вкусова промишленост. Отговорността за правилното определяне и избор на защитната обувка е на работодателя. Винаги проверявайте обувката за съответствие с изискванията преди употреба.

Срок на експлоатация

Поради различните влияещи фактори (износване, температура, влажност и др.) не е възможно да се определи срок на експлоатация или дата на изтичане на годността. Срокът на експлоатация зависи от износването, областта на приложение и от това дали обувките за безопасност се носят постоянно или само временно. При нормална употреба препоръчваме обувките за безопасност да се подменят след една година.

Поддръжка на продукта

За да се гарантира дълъг експлоатационен живот, е необходимо да почиствате обувките след употреба. Препоръчваме да почиствате всички замърсявания с четка или влажна кърпа, след което да оставите обувките да изсъхнат напълно.

Намокрените обувки не трябва да се сушат на източници на топлина, тъй като това може да повреди горния материал. Като алтернатива можете да оставите обувките да изсъхнат сами на хладно, сухо и добре проветриво място. Редовно натривайте горната част с подходящ продукт за грижа, например грес, восък, силикон и др. Не използвайте корозивни продукти (бензин, киселина, разтворители и др.), за да не се влоши качеството, безопасността и експлоатационният живот на обувката. Подметки: Почистете подметката с тъл нож или четка с твърди влакна.

Инструкции за употреба на антистатични обувки

Носенето на антистатични обувки се препоръчва, ако искате да избегнете електростатичното зареждане, например за да изключите риска от възпламеняване на запалими вещества и газове, а рискът от токов удар от електрически уред или части под напрежение не може да бъде напълно изключен. Трябва да се отбележи обаче, че антистатичните обувки не могат да гарантират достатъчна защита срещу токови удари, тъй като те създават съпротивление само между земята и крака. За да се елиминира напълно рискът от токов удар, трябва да се вземат допълнителни предпазни мерки. Тези предпазни мерки и изброените по-долу проверки трябва да бъдат част от рутинната програма за предотвратяване на инциденти на работното място. От опит е известно, че съпротивлението на електрическия контакт за антистатични продукти трябва да бъде под 1000 MΩ. Минималната стойност на съпротивлението на нов продукт е 100 KΩ, за да се гарантира ограничена защита срещу опасни токови удари или възпламеняване поради повреда в електрическо устройство при работа с напрежение до 250 волта. Трябва обаче да се отбележи, че при определени условия обувките за безопасност могат да не осигуряват адекватна защита и потребителят на обувките за безопасност трябва винаги да взема допълнителни предпазни мерки. Електрическото съпротивление на тези обувки за безопасност може да се промени значително при огъване, замърсяване или влага. Ако тези обувки за

безопасност се носят при влажни условия, те не могат да изпълняват предназначенията си функции. Поради тази причина е необходимо да се гарантира, че обувките за безопасност са в състояние да разтоварват електрически заряди през целия период на употреба. На потребителя се препоръчва да проверява електрическото съпротивление редовно, ако е необходимо. Обувките от клас 1, които се носят за дълъг период от време и поради това могат да абсорбират влага, могат да бъдат проводими, когато се носят в присъствието на влага или висока влажност. Ако подметката е изложена на замърсяване, антистатичните свойства трябва да се проверяват всеки път преди влизане в опасна зона. В зони, в които се изискват антистатични обувки за безопасност, съпротивлението на земята трябва да е на ниво, което не нарушава функцията за безопасност, осигурявана от обувките. По време на употреба не трябва да се поставят изолационни компоненти между стелката на обувката за безопасност и крака на потребителя. Ако се използва стелка, трябва да се провери електрическата проводимост на връзката между обувката и стелката.

Стелка

Ако обувките за безопасност са оборудвани с подвижни стелки, резултатите от тестовете винаги се отнасят за обувките за безопасност със стелката. Поради тази причина стелката трябва да се заменя само с равностоен продукт, който се доставя и се препоръчва от производителя. Ако обувката е оборудвана с фиксирана стелка, подметката на обувката за безопасност също е тествана със стелката на място. Обувката не трябва да се променя чрез поставяне на допълнителна стелка или подмяна на стелката.

Неспазването на горните препоръки може да има отрицателно въздействие върху безопасността и гаранцията на производителя.

Декларация за съответствие

Декларацията за съответствие може да бъде намерена на страницата на магазина

<https://zimaropro.com.tr/>, като потърсите номера на артикула и я изгледите.

Производител: ZİMARO AYAKKABICILIK SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Нотифициран орган: Личното предпазно оборудване с идентификационен номер 2841 е било подложено на типово изпитване от ЕС от нотифицирания орган MNA Laboratuvarları Sanayi Ticaret Limited Şirketi, намиращ се в Küçükbakkalköy Mahallesi, Yenidoğan Cad. No:21, Ataşehir/İstanbul, в съответствие със стандарта EN ISO 20345:2022 за защитно облекло за краката. С настоящото декларираме, че то отговаря на съответните разпоредби и изисквания за категория II, съобразено е с разпоредбите на Регламент (ЕС) 2016/425 на Съвета относно личните предпазни средства и отговаря на приложимите клаузи на хармонизирания национален стандарт EN ISO 20345:2022, който замества.

Лаборатория: KARADENİZ TEKNİK TEST TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ / University District, Hospital Street, Trabzon Technopark Building, No:19B/2104, Ortahisar/TRABZON