

Produkty te zostały sklasyfikowane jako Środki Ochrony Indywidualnej (ŚOI) zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady UE 2016/425 z dnia 9 marca 2016r w sprawie środków ochrony indywidualnej. Wykazano także, że spełniają one wymagania: EN ISO 20345 Personal Protective Equipment - Safety Footwear [Środki Ochrony Indywidualnej - Obuwie Robocze]. Instytucja certyfikująca: SATRA Technology Europe Limited, Bracetown Business Park, Clonee, D15YN2P, Irlandia (Nr akredytacji 2777). Deklaracja zgodności UE dostępna pod adresem: www.kegel.pl/ce.

PRZED UŻYCIEM TEGO PRODUKTU NALEŻY UWAŻNIE PRZECZYTAĆ NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ

Obuwie to zostało zaprojektowane w celu minimalizowania ryzyka odniesienia obrażeń związanych z zagrożeniami określonymi przez oznaczenia umieszczone na danym produkcie (patrz kody oznaczeń poniżej).

Należy jednak pamiętać, że żaden osobisty środek ochronny [SOI] nie może zapewnić pełnej ochrony, dlatego wykonując czynności związane z zagrożeniami należy zawsze zachowywać ostrożność.

DZIAŁANIE I OGRANICZENIA ZASTOSOWANIA

Produkty te były testowane zgodnie z normą EN ISO 20345 w odniesieniu do rodzajów ochrony podanych na produkcie przy pomocy oznaczeń kodowych wyjaśnionych poniżej. Należy jednak zawsze upewnić się, czy obuwie nadaje się do danego zastosowania.

DOPASOWANIE I ROZMIARY

Zakładając i zdejmując te produkty należy zawsze otworzyć do końca ich systemy zapinania. Należy nosić wyłącznie obuwie o odpowiednim rozmiarze. Produkty zbyt luźne lub zbyt ciasne będą ograniczały swobodę ruchów i nie zapewnią optymalnego poziomu ochrony. Oznaczenie rozmiaru jest podane na produkcie.

KOMPATYBILNOŚĆ

Optymalizacja ochrony może wymagać w pewnych wypadkach stosowania tego obuwia razem z dodatkowymi środkami ochrony indywidualnej [SOI]. W takim wypadku, przed przystąpieniem do działań związanych z zagrożeniem, należy skonsultować się ze swoim dostawcą, aby upewnić się, że wybrane elementy sprzętu ochronnego pasują do siebie i mogą być stosowane w danej sytuacji.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT

Gdy obuwie nie jest używane należy przechowywać je w dobrze wentylowanym miejscu, z daleka od skrajnych temperatur. Nie wolno przechowywać tego obuwia pod ciężkimi przedmiotami ani też w styczności z przedmiotami ostrymi. Jeśli obuwie ulegnie zamoczeniu, powinno wyschnąć powoli, w sposób naturalny z daleka od bezpośrednich źródeł ciepła, zanim zostanie umieszczone w miejscu przechowywania. Do transportu obuwia należy używać odpowiednich opakowań ochronnych, np. oryginalnego pudełka.

NAPRAWA

Uszkodzone obuwie NIE zapewnia optymalnego poziomu ochrony, dlatego należy wymienić je, gdy tylko będzie to możliwe. Nie wolno świadomie nosić uszkodzonego obuwia wykonując czynności związane z zagrożeniami. W razie wątpliwości, co do stopnia uszkodzenia przed użyciem obuwia należy skonsultować się z dostawcą.

CZYSZCZENIE

Obuwie należy czyścić regularnie stosując wysokiej jakości środki czyszczące zalecane jako odpowiednie do tego celu. NIE WOLNO używać środków żrących lub powodujących korozję.

ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG

Obuwie ze znakiem "SRA" zostało przetestowane zgodnie z normą EN ISO 20345 i uzyskało minimalną wartość CoF [współczynnik tarcia] wynoszącą 0,28 na pięcie i 0,32 przy testowaniu na płasko na powierzchni posadzki z prasowanych płytek ceramicznych z użyciem laurylosiarczanu sodu, jako smaru. Obuwie ze znakiem "SRB" zostało przetestowane zgodnie z normą EN ISO 20345 i uzyskało minimalną wartość CoF wynoszącą 0,13 na pięcie i 0,18 przy testowaniu na płasko na powierzchni posadzki ze stali nierdzewnej z użyciem glicerolu, jako smaru. Obuwie ze znakiem "SRC" zostało przetestowane zgodnie z normą EN ISO 20345 i spełniło wymagania SRA i SRB opisane powyżej. Obuwie to zapewnia pewne ograniczenie ryzyka poślizgnięcia się, jednak nie likwiduje go całkowicie. Należy zachować szczególną ostrożność podczas pracy w bardzo śliskim środowisku.

OSTRZEŻENIE - Obuwia tego nie wolno nosić na gołe stopy bez skarpet.

WKŁADKI

Obuwie jest dostarczane wraz z wyjmowanymi wkładkami (wyściółkami) lub podkładkami (podpiętkami), takimi jak użyte w trakcie badań. Wkładki powinny pozostawać na swoim miejscu podczas korzystania z obuwia. Można je wymieniać tylko na porównywalne wkładki pochodzące od tego samego producenta.

ZYWOTNOŚĆ

Żywotność produktu zależeć będzie w znacznym stopniu od tego, jak i gdzie jest on noszony oraz jak użytkownik się z nim obchodzi. W związku z tym bardzo ważne jest, aby uważnie sprawdzać obuwie przed założeniem i wymieniać natychmiast, gdy okaże się, że nie nadaje się do użycia. Należy zwracać szczególną uwagę na stan ściegów w cholewkach, zużycie bieżnika podeszwy i stan połączenia cholewki z podeszwą

WARUNKI REKLAMACJI

Reklamacji podlegają wady ukryte powstałe z winy producenta w obuwii nieużytych. W przypadku naprawy wad ukrytych, klient nie może żądać zwrotu gotówki. Obuwie do reklamacji przyjmowane jest czyste i za okazaniem dowodu sprzedaży. Reklamacji nie podlega: naturalne zużycie się obuwia, obuwie posiadające uszkodzenia mechaniczne powstałe w wyniku nieprawidłowego użytkowania lub konserwacji, odbarwienia się wnętrza obuwia wykonanego ze skór naturalnych pod wpływem potu lub mocnego przemoczenia.

ZNAKOWANIE – produkt posiada następujące oznakowania

* CE	znak CE
* KEGEL-BŁAŻUSIAK	logo producenta
* 8 UK 42 EUR /lub ** 42	rozmiar produktu
* 7-XXXX-XXX-XXXX	identyfikacja produktu
* EN ISO 20345:XXXX	numer i rok wydania tej normy europejskiej
* SX	zapewniana kategoria ochrony
* XX/20XX	data produkcji

* oznacza przykład oznakowania ** wytłaczane na podeszwie

PRZYKŁAD WSZYWKI Z OZNACZENIEM OBUWIA



OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ KODOWYCH UŻYWANYCH DO OKREŚLANIA POZIOMU OCHRONY EN ISO 20345

SB – Podstawowe wymagania – zabezpieczenie palców stóp testowane pod uderzeniem z siłą 200J i siłą ściskającą 15 kN

S1 – Podstawowe wymagania + zamknięty obszar pięty + właściwości antyelektrostatyczne + absorpcja energii w pięcie***

S2 – Jak dla S1 + przepuszczalność wody i absorpcja wody***

S3 – Jak dla S2 + odporność na przebicie***

Opcjonalne kategorie ochrony

HRO	Materiał podeszwy odporny na ciepło testowany w temperaturze 300°C
P	Podeszwa odporna na przebicie testowana z siłą 1100N
A	Opór elektryczny między stopą i podłożem pomiędzy 0,1 i 1000 megaomów ***
C	Opór elektryczny między stopą i podłożem poniżej 0,1 megaoma ***
CI	Izolacja zabezpieczająca przed zimnem
HI	Izolacja zabezpieczająca przed ciepłem
E	Pochłanianie energii w rejonie podłoża pięty testowane na wartość 20 J
WRU	Wodoodporna cholewka skórzana
I	Obuwie izolacyjne ***
AN	Ochrona kostki
WR	Obuwie wodoodporne
CR	Obuwie odporne na przecięcie
M	Ochrona śródstopia przed uderzeniem z energią 100J

***** OBUWIE ANTYELEKTROSTATYCZNE.**

Zaleca się, aby obuwie antyelektrostatyczne było stosowane wtedy, gdy zachodzi konieczność zmniejszenia naładowania elektrostatycznego, poprzez odprawianie ładunków elektrostatycznych tak, aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapłonu od iskry, np. palnych substancji, par oraz gdy nie jest całkowicie wykluczone ryzyko porażenia elektrycznego spowodowanego przez urządzenia elektryczne lub elementy znajdujące się pod napięciem. Zaleca się jednak zwrócić uwagi na to, że obuwie antyelektrostatyczne nie może zapewnić wystarczającej ochrony przed porażeniem elektrycznym, gdyż wprowadza jedynie pewną rezystancję elektryczną między stopą a podłożem. Jeżeli niebezpieczeństwo porażenia elektrycznego nie zostało całkowicie wyeliminowane, niezbędne są dalsze środki w celu uniknięcia ryzyka. Zaleca się, aby takie środki były częścią programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy.

Zaleca się, aby zgodnie z doświadczeniem, rezystancja elektryczna wyrobu zapewniająca pożądaną efekt antyelektrostatyczny w okresie użytkowania była niższa niż 1000 MΩ. Dla nowego wyrobu, dolną granicę rezystancji elektrycznej określono na poziomie, 100 K aby zapewnić ograniczoną ochronę przed niebezpiecznym porażeniem elektrycznym, lub przed zapłonem w sytuacji uszkodzenia urządzenia elektrycznego pracującego pod napięciem do 250V. Jednak użytkownicy powinni być świadomi tego, że w określonych warunkach obuwie może nie stanowić dostatecznej ochrony i dla ochrony użytkownika powinny być zawsze podjęte dodatkowe środki ostrożności.

Rezystancja elektryczna tego typu obuwia może ulec znacznym zmianom w wyniku zginania, zanieczyszczenia lub pod wpływem wilgoci. Obuwie to nie spełnia swej założonej funkcji podczas noszenia w warunkach, gdy jest mokro. Jest więc niezbędne dążenie do tego, aby obuwie spełniało swoją założoną funkcję odprowadzania ładunków i zapewniało ochronę przez cały czas eksploatacji.

Zaleca się użytkownikom ustalenie wewnątrz zakładowych badań rezystancji elektrycznej i prowadzenie ich w regularnych i częstych odstępach czasu. Obuwie klasyfikacji I może absorbować wilgoć, jeśli jest noszone przez długi okres czasu, a w wilgotnych i mokrych warunkach może stać się obuwem przewodzącym.

Jeśli obuwie jest użytkowane w warunkach, w których materiał podeszwy ulega zanieczyszczeniu, zaleca się, aby użytkownik zawsze sprawdzał właściwości elektryczne obuwia przed wejściem w obszar niebezpieczny.

Zaleca się, aby w miejscach, gdzie używane jest obuwie antyelektrostatyczne rezystancja podłoża nie była w stanie zniwelować ochrony zapewnionej przez obuwie.

W czasie noszenia obuwia nie zaleca się wkładania izolujących elementów pomiędzy podpodeszwą a stopę użytkownika, z wyjątkiem zwykłej wyściółki.

Jeśli między wewnętrzną stroną podeszwy a stopą umieszczona jest wkładka, zaleca się sprawdzenie właściwości elektrycznych wkładki obuwia.

Właściwości antyelektrostatyczne sprawdzane są na obuwii z umieszczoną w nim wyściółką. Może ona być zastąpiona wyłącznie porównywalną wyściółką zakupioną u producenta oryginalnego obuwia.