

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA OBUWIA BEZPIECZNEGO MARKI NS - PÓLBUT S1	
Wyprodukowano dla:	POLSTAR HOLDING sp. z o.o. sp. k., ul. Modrzejewskiej 52, 75-734 Koszalin, Polska
Obuwie certyfikowane przez:	ITS TESTING SERVICES (UK) LTD., CENTRE COURT MERIDIAN BUSINESS PARK, LEICESTER, LE19 1WD, UK. (0362)
Dotyczy wyrobu:	Kod produktu: 1050
Obuwie to klasyfikowane jest jako środek ochrony indywidualnej zgodnie z rozporządzeniem EU 2016/425 i spełnia wymogi normy EN ISO 20345 : 2011.	

ZALECA SIĘ DOKŁADNE ZAPOZNANIE SIĘ Z INSTRUKCJĄ PRZED UŻYTKOWANIEM WYROBU

UŻYTKOWANIE - obuwie to zostało przetestowane wg normy EN ISO 20345:2011 określającej podstawowe i dodatkowe wymagania dla obuwia bezpiecznego do użytku w pracy. Stopień ochrony jest zgodny z kodem umieszczonym na wyrobie. Należy pamiętać, że żaden środek ochrony osobistej nie zapewnia całkowitego zabezpieczenia, pracę należy więc wykonywać z należytą ostrożnością. Użytkownik powinien sprawdzić czy parametry ochronne podane w opisie danego modelu odpowiadają warunkom pracy.

DOPASOWANIE I ROZMIAR - obuwie ochronne w obszarze zagrożonym należy nosić bez przerwy, ściśłość zasznurowania i rozmiar buta dopasowując do indywidualnych potrzeb w sposób zapewniający ochronę i bezpieczeństwo. Należy zakładać i zdejmować obuwie zawsze rozsznurowane. Jeżeli podane zalecenia nie będą przestrzegane, to skuteczność działania ochronnego będzie znacznie zmniejszona. Rozmiar obuwia podany jest na wyrobie. Obuwie może być użytkowane z innymi środkami ochrony osobistej np. ubraniem ochronnym lub nagołennikami. W celu ustalenia czy wyroby te można użytkować jednocześnie, należy skontaktować się ze sprzedawcą.

PRZECHOWYWANIE I TRANSPORT - obuwie należy przechowywać w temperaturze pokojowej, w przewiewnym miejscu (w opakowaniach tekturowych, papierowych, nie plastikowych), z dala od źródeł ciepła i wilgoci. Nie przygniatać ciężkimi przedmiotami, trzymać z dala od ostrych obiektów. Wnętrze buta powinno pozostać suche. W razie zamoczenia obuwia, należy wysuszyć je w sposób naturalny z dala od bezpośredniego źródła ciepła. Przed każdym użyciem należy zbadać czy obuwie nadaje się do dalszego noszenia. Szczególną uwagę należy zwrócić na szwy oraz miejsce łączenia wierzchu z podeszwą. Obuwie powinno być transportowane w opakowaniach tekturowych. Okres trwałości: 5 lat od daty produkcji.

KONSERWACJA - uszkodzone obuwie nie gwarantuje optymalnego poziomu ochrony. W takim wypadku powinno być wymienione na nowe. W razie niepewności, co do wielkości uszkodzenia, należy skonsultować się z dostawcą. Zewnętrzny brud lub kurz usuwać miękką ściereczką. Czyścić substancjami przeznaczonymi do butów skórzanych. Nie używać rozpuszczalników.

WŁAŚCIWOŚCI ANTYPÓŚLIŻGOWE – Obuwie to spełnia wymagania antypoślizgowe CoF>0.4 na mokrych i suchych podłożach wykonanych z płyt ceramicznych, kamiennych i stalowych (SRC).

PRZYKŁADOWE OZNAKOWANIE:

rozmiar	43 9UK 9.5US	
	 	Certyfikat Europejski
symbol wyrobu	OBUWIE BEZPIECZNE MODEL: PÓLBUT S1	kategoria ochrony
norma	PROD CODE: 1050 EN ISO 20345:2011	kod produktu
numer jednostki notyfikowanej	0362 08/2018 Manufacturer: POLSTAR HOLDING SP. Z O.O. SP. K. ul. H.Modrzejewskiej 52, 75-734 Koszalin, POLAND	data produkcji

OBJAŚNIENIA KODÓW OZNACZAJĄCYCH STOPIEŃ OCHRONY:

SB	–	podnosek wytrzymały na uderzenia z energią 200 J oraz zgniecenia do 15 kN.
HRO	–	odporność na kontakt z gorącym podłożem do 300 °C
P	–	odporność na przebicie z siłą 1100 N
A	–	obuwie antyelektrostatyczne
C	–	obuwie przewodzące
CI	–	izolacja od zimna
HI	–	izolacja od ciepła
E	–	absorpcja energii w części piętowej
WRU	–	wierzch obuwia nieprzepuszczający wody
dodatkowe instrukcje zawarto w przepisach wg normy EN ISO 20345 : 2011		

KATEGORIE OBUWIA BEZPIECZNEGO Z NAJCZĘŚCIEJ STOSOWANĄ KOMBINACJĄ WYMAGAŃ:

SB = wymagania podstawowe, m.in. podnosek wytrzymały na uderzenia z energią 200 J oraz zgniecenia do 15 kN.

S1 = wierzch ze skóry, zabudowana pięta + SB + A + E

S2 = S1 + WRU

S3 = S2 + P + urzeźbienie podeszwy

WŁAŚCIWOŚCI ANTYELEKTROSTATYCZNE - Zaleca się, aby obuwie antyelektrostatyczne było stosowane wtedy, gdy zachodzi konieczność zmniejszenia możliwości naładowania elektrostatycznego, poprzez odprowadzenie ładunków elektrostatycznych tak, aby wykluczyć niebezpieczeństwo zapłonu od iskry, np. palnych substancji i par, oraz gdy nie jest całkowicie wykluczone ryzyko porażenia elektrycznego spowodowanego przez urządzenia elektryczne lub elementy znajdujące się pod napięciem. Zaleca się jednak zwrócenie 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 oraz wymienione niżej badania były częścią programu zapobiegania wypadkom na stanowisku pracy.

Zaleca się, aby zgodnie z doświadczeniami rezystancja elektryczna wyrobu zapewniająca pożądany efekt antyelektrostatyczny w okresie użytkowania była niższa niż 1000 MΩ. Dla nowego wyrobu dolną granicę rezystancji elektrycznej określono na poziomie 100 KΩ, aby zapewnić ograniczoną ochronę przed niebezpiecznym porażeniem elektrycznym lub przed zapłonem w sytuacji uszkodzenia urządzenia elektrycznego pracującego przy napięciu do 250 V. 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 będzie spełniało swojej założonej funkcji podczas użytkowania w warunkach mokrych. 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 wewnętrzzakładowych badań rezystancji elektrycznej i prowadzenie ich w regularnych i częstych odstępach czasu. Obuwie klasyfikacji I może absorbować wilgoć, jeśli jest noszone przez długi czas, 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 zapewnianej przez obuwie.

Zaleca się, aby w czasie użytkowania obuwia żadne elementy izolujące, z wyjątkiem dziewiarskich wyrobów pończoszniczych, nie były umieszczane pomiędzy podpodeszwą obuwia i stopą użytkownika. Jeśli jakkolwiek wkładka jest umieszczana pomiędzy podpodeszwą i stopą, zaleca się sprawdzanie właściwości elektrycznych układu obuwie/wkładka

WARUNKI REKALAMACJI

Reklamacji podlegają wady ukryte stwierdzone w obuwii nieużytym. Reklamacje są przyjmowane i rozpatrywane na zasadach określonych ustawą z dnia 27 lipca 2002 r. o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu cywilnego (Dz. U. Nr 141 poz. 1176)

Obuwie reklamowane powinno być czyste. Formalną podstawę składania reklamacji stanowi:

- dowód sprzedaży (paragon, faktura),
- protokół z opisem wystąpienia wady produkcyjnej,
- opis warunków, w jakich obuwie było użytkowane.

Reklamacji nie podlegają:

- naturalne zużywanie się obuwia,
- subiektywne odczucie niewygody obuwia,
- obuwie użytkowane niezgodnie z jego przeznaczeniem lub w niewłaściwych warunkach,
- obuwie niewłaściwie czyszczone lub/i konserwowane,
- obuwie z wadami jawnymi, o których kupujący wiedział w dniu zakupu,
- obuwie uszkodzone mechanicznie (odbicia, otarcia, rozerwania, niewłaściwe dopasowanie obuwia do stopy).

DODATKOWYCH INFORMACJI UDZIELA:

**POLSTAR HOLDING SP. Z O.O. SP. K.
UL. MODRZEJEWSKIEJ 52**

**75-734 KOSZALIN
Tel: +48 94 341 98 20; Fax: +48 94 341 98 88
www.polstar.com.pl**