ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

MIKE BOA® black Mid ESD S3S No. 763831 Roz. 40 - 48







OZNACZENIE WG NORMY

Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345:2022 S3S	Wymaganie podstawowe w klasie S3S: **A** Obuwie antyelektrostatyczne - **E** Pochłanianie energii w strefie pięty - **WPA** Przenikanie wody i absorpcja wody - **S** Zabezpieczenie antyprzebiciowe - Zamknięta strefa pięty - Profilowana podeszwa
Wymagania dodatkowe	**FO** FUEL RESISTANCE Odporność podeszwy na paliwa **SR** SLIP RESISTANCE Odporność na poślizg na płytkach ceramicznych z gliceryną. **SC** SCUFF CAP Nakładka osiąga pewien stopień ścieralności. **LG** LADDER GRIP Krawędź pięty co najmniej 10 mm.

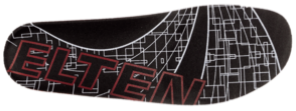
IDEALNIE DOPASOWANE

Botki ochronne 	Kształt B - Wysokość górnej części buta może wynosić w rozmiarze 42 maks. 11,3 cm.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

Obszary zastosowania	Zastosowanie wewnątrz budynków oraz na zewnątrz Obszary, gdzie pojawia się wilgoć (S2) Obszary, gdzie istnieje niebezpieczeństwo wbicia się w but ostrych przedmiotów (S3/S3L/S3S) Obszary, na których występuje zagrożenie wyładowaniem elektrostatycznym (EGB/ESD)

CECHY WYPOSAŻENIA	
Wyposażenie ESD	Dzięki doskonałemu przewodnictwu but nadaje się do pracy w obszarach wrażliwych na wyładowania elektryczne i elektrostatyczne (EPA). Buty spełniają wymagania normy 61340-5-1.
Certyfikacja wg DGUV przepis 112-191	• Certyfikacja dla wyposażenia / wkładek ortopedycznych
Język wyścielany, połączony z cholewką	• Wysoki komfort noszenia: nakładka zapobiega odgnieceniom oraz hamuje przedostawanie się zanieczyszczeń do buta.
Wyściółka kołnierza	• Wysoki komfort noszenia: otaczający kostkę, miękko wyścielana cholewka zapewnia stabilność i wytrzymałość butów.
Materiał odblaskowy	• Dobra widoczność w ciemności
BOA® Fit System	System BOA® Fit zapewnia wydajne i perfekcyjnie dopasowane rozwiązania dopasowane do danego obszaru zastosowania. Składa się z trzech zasadniczych elementów: precyzyjnie regulowanej blokady skrętnej, lekkich, niezwykle sprężystych lin i prowadnic lin o niskim współczynniku tarcia. Wszystkie systemy BOA® zapewniają szybkie, bezwysiłkowe i precyzyjne dopasowanie i są objęte gwarancją BOA®.
Wyposażenie nie zawiera skóry	• Odpowiednie dla osób uczulonych na skórę
Podnosek PU (poliuretan)	• Bezpośrednio naniesiona ochrona czubka • Szczególna ochrona przed ścieraniem w obrębie czubka buta • W tym miejscu chroni wierzchnią skórę przed przedwczesnym zużyciem
MATERIAŁ WIERZCHNI	
Mikrofibra hydrofobizowana	• Obszar zastosowania S2/S3 • materiał syntetyczny • wyjątkowo miękki • trwały kształt • odporny na rozdarcie • szybkoschnący • odporny na zużycie i lekki • Wnikanie/ absorpcja wody zgodnie z EN ISO 20345 S2; dodatkowa wodoodporność dzięki specjalnej hydrofobizacji materiału
Hydrofobizowany materiał tekstylny	• Obszar zastosowania S2/S3 • materiał syntetyczny • trwały kształt • odporny na rozdarcie • szybkoschnący • odporny na zużycie i lekki • Wnikanie/ absorpcja wody zgodnie z EN ISO 20345 S2; dodatkowa wodoodporność dzięki specjalnej hydrofobizacji materiału

MATERIAŁ PODSZEWKI	
Podszewka tekstylna	• Reguluje klimat wewnątrz buta • Dobra oddychalność • Przyjazna dla skóry • Wysokie wchłanianie / wydzielanie potu
Wyściółka kieszeni podnoska	• Odporny na ścieranie materiał z mikrofibry jest wyjątkowo wytrzymały i zapewnia wysoki komfort noszenia obuwia.
PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE	
Stalowy podnosek 	• Ochrona przed uderzeniami o sile min. 200 dżuli i przed naciskiem wynoszącym min. 15 kN • Trwała osłona brzegów wyściółki buta • Ergonomiczny kształt • Przyjemna swoboda ruchu palców • Odpowiednia osłona małych palców
WKŁADKA	
Całopowierzchniowa wkładka ESD PRO 	• ESD Wyposazenie: Ochrona przed wyladowaniem elektrostatycznym. Pelnopowierzchniowa wymienna wkladka w pelni posiada zdolnosc przewodzenia i zrobiona do uzytku w butach ESD wedlug norm DIN EN ISO 20345 i DIN EN 61340-5-1. • Całopowierzchniowa, wymienna wkładka z wyposażeniem ESD oferuje największy komfort noszenia butów ochronnych. • Wkładka pochłania i uwalnia wilgoć, zapewniając komfortowy klimat stopy. • Niezwykła miękkość pianki poliuretanowej amortyzuje wstrząsy podczas stąpania i zwiększa komfort chodzenia. • Poprawa klimatu wewnątrz buta dzięki otwartokomorkowej piance poliuretanowej. Dzięki temu stopa pozostaje zawsze przyjemnie sucha.
ZABEZPIECZENIE ANTYPRZEBICIOWE	
Niemetalizowane zabezpieczenie przed przebiciem	Tekstylna podeszwa środkowa zgodna z normą ochrony przed przebiciem EN 12568, a ponadto spełnia dodatkowe wymagania wynikające z tejże ochrony, odpowiadające normie EN ISO 20344 / 20345. Lekki i giętki materiał zapewnia większą elastyczność buta, co szczególnie zauważyć można podczas prac na nierównych podłożach oraz w pozycji klęcznej. Wersja tekstylna zapewnia 100-procentowe okrycie stóp, w przeciwieństwie do podeszw stalowych (które zapewniają okrycie w 85%, ze względu na ograniczenia wynikające z techniki produkcji obuwia). Do 100% niemetaliczna i antymagnetyczna ochrona przed przebiciem należy do standardowego wyposażenia obuwia ochronnego.

PODESZWA

Dwuwarstwowa podeszwa profilowana CROSSWORKER  	• Doskonała ochrona antypoślizgowa • Antystatyczna
	Podeszwa: PU (Poliuretan) • Kolor: czarną • Głębokość bieżnika: 5,0 mm • szczególnie odporna na ścieranie • Odporna na działanie wysokiej temperatury do ok. 130°C • Elastyczna w niskiej temperaturze dochodzącej do ok. -20°C • Odporna na olej i paliwo • Bardzo dobra przyczepność na drabinach, dzięki krawędzi obcasa
	Międzypodeszwa: PU (Poliuretan) • Miękki rdzeń wykonany z pianki PU gwarantuje odpowiednią absorpcję uderzenia i zapewnia wysoki komfort noszenia