ARKUSZ DANYCH TECHNICZ

TIMOTHY XXT GTX® Mid ESD S2 WR No. 769752 Roz. 36 - 49







OZNACZENIE WG NORMY

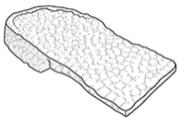
Norma dla obuwia ochronnego EN ISO 20345:2022 S2 WR / S6	Wymaganie podstawowe w klasie S2: **A** Obuwie antyelektrostatyczne - **E** Pochłanianie energii w strefie pięty - **WPA** Przenikanie wody i absorpcja wody - Zamknięta strefa pięty
Wymagania dodatkowe	**WR** WATER RESISTANCE Wodoodporność,cały but **FO** FUEL RESISTANCE Odporność podeszwy na paliwa **SR** SLIP RESISTANCE Odporność na poślizg na płytkach ceramicznych z gliceryną.

IDEALNIE DOPASOWANE

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

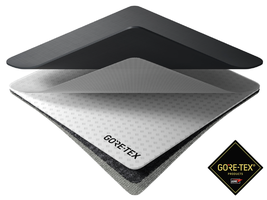
OBSZARY ZASTOSOWANIA

Obszary zastosowania	Zastosowanie wewnątrz budynków oraz na zewnątrz Obszary, gdzie pojawia się wilgoć (S2) Obszary, na których występuje zagrożenie wyładowaniem elektrostatycznym (EGB/ESD) Praca na twardych powierzchniach: Rewolucyjna INFINERGY®-Jedyny rdzeń absorbuje uderzenie i wraca do pierwotnego kształtu, gdy spada ciśnienie - dla większej ilości energii podczas każdego kroku.

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.
Rozmiary (model uniwersalny)	• Szeroki wachlarz rozmiarów: dostępne w rozmiarze od 36 - 49
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
Rdzeń podeszwy z Infinergy® od BASF 	Rdzeń podeszwy wykonany jest z ekspandowanego, termoplastycznego poliuretanu w postaci owalnych, zgrzewanych ze sobą, piankowych perełek i jest bardzo lekki i elastyczny. Rewolucyjna technologia tłumi uderzenie i amortyzuje powstające ciśnienie, dzięki czemu energia jest zwracana na zewnątrz. Rdzeń zachowuje swoją wysoką plastyczność nawet w niskich temperaturach do -20° C.
Wyposażenie nie zawiera skóry	• Odpowiednie dla osób uczulonych na skórę
Ochraniacz ścięgien Achillesa	Osłona cięgna Achillesa jest wykonana z materiału wysoce odpornego na ścieranie i pochłaniającego wstrząsy, który chroni wrażliwe cięgno Achillesa przed zagrożeniami najechania i uderzenia ciężkim sprzętem, który nie znajduje się w polu widzenia pracownika. Specjalny dodatek jest wyposażony w bloki profilowe, które amortyzują uderzenie i podtrzymują ścięgno Achillesa przy zamkniętej części pięty.
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

Obuwie Gore-Tex® Performance Comfort



Laminat GORE-TEX® zapobiega przedostawaniu się wody do buta, a jednocześnie pozwala stopom „oddychać". Ta technologia zapewnia idealny komfort klimatyczny dla wszystkich aktywności na świeżym powietrzu, nawet przy najbardziej niekorzystnych warunkach atmosferycznych. Wszystkie elementy konstrukcji obuwia są idealnie do siebie dopasowane i podlegają stałej kontroli jakości.

Membrana NA KAŻDĄ POGODĘ
Niezależnie od warunków pogodowych i przy każdej sile wiatru membrana Na-każdą-pogodę zapewnia trwałe uczucie komfortu. Gwarantuje chłodzenie stóp w lecie i ogrzewa je w zimie. Najmniejsze pory zatrzymują wiatr i wilgoć.

PODNOSEK OSŁANIAJĄCY PALCE

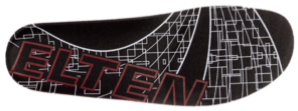
Podnosek z tworzywa sztucznego



- Ochrona przed uderzeniami o sile min. 200 dżli i przed naciskiem wynoszącym min. 15 kN
- Trwał osłna brzegów wyśiółi buta
- Ergonomiczny kształ
- Przyjemna swoboda ruchu palców
- Odpowiednia osłna małch palców
- Mniejszy ciężr w porównaniu do tradycyjnych stalowych podnosków
- W 100% bez użcia metalu
- W 100% antymagnetyczny

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.

PODPODESZWA

Podeszwa wewnętrzna Softvlies zgodna z wymogami ESD

Wyposażenie ESD: Ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi (electrostatic discharge=ESD), bez użycia dodatkowego wyposażenia, które spełnia funkcje podeszwy pomostowej.

- ok. 50% lżejsze w porównaniu do podeszwy z materiałów naturalnych
- elastyczność i trwały kształt
- dobra przepuszczalność powietrza
- doskonała odporność na ścieranie
- wysoka absorpcja wilgoci
- szybkie schnięcie (w zasadzie przez noc)

PODESZWA

Dwuwarstwowa podeszwa profilowana WELLMAXX TRAINERS





- Doskonała ochrona antypoślizgowa
- Antystatyczna

Podeszwa: PU (Poliuretan)

- Kolor: czarną
- Głębokość bieżnika: 4,0 mm
- 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

Międzypodeszwa: PU (poliuretan) z pianką Infinergy® by BASF

- Miękki rdzeń wykonany z pianki PU gwarantuje odpowiednią absorpcję uderzenia i zapewnia wysoki komfort noszenia
- Materiał Infinergy® zapewnia bardzo dobrą amortyzację przy wysokim zwrocie energii