Arkusz danych technicznych

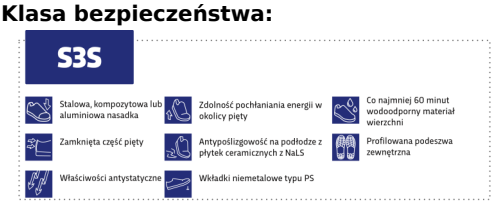
Artikel:	5313
Model:	TeamStar S3 Półbuty ochronne
Typ wiązania:	sznurowadło
Kształt buta:	A = półbut/sandały
Kolor:	czarny/niebieski
Dalsze warianty:	5313=S3-Sicherheitsschnürstiefel
Waga (w przybliżeniu):	575 g/szt. (w rozmiarze 42)
Rozmiary:	36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52

bis Gr. 52 XXL dostępne w rozmiarach plus (49-52)

Szerokość buta:	11 = szeroki pasujący do normalnych i mocnych męskich stóp
Opakowanie:	10 para / karton
Podpakowanie:	1 Para / pudełko na buty

Szczegóły dotyczące opakowania znajdują się poniżej (tabela)

Klasa bezpieczeństwa:



Normen:

EN ISO 20344:2021 - Środki ochrony indywidualnej – metody badań obuwia

EN ISO 20345:2022 - Środki ochrony indywidualnej – obuwie ochronne

EN 61340-5-1:2016 Właściwości elektrostatyczne - Część 5-1: Ochrona elementów elektronicznych przed zjawiskami elektrostatycznymi - Wymagania ogólne

ESD

EN IEC 61340-4-3:2018 – Elektrostatyka – Część 4-3: Standardowe metody badawcze dla zastosowań specjalnych – Obuwie

DGUV:reguła 112-191

Obuwie ochronne z wkładkami ortopedycznymi i akcesoriami jest odpowiednie do stosowania ÖN-21259-2017, wariant A i B i odpowiada wymaganiom reguły DGUV 112-191/ 112-991 (BGR 191), załącznik 2, punkt 4.2.1. i 4.2.2.1.

Odporność na poślizg:	SR = odporność na poślizg na podłodze z płytek ceramicznych z gliceryną

© BIG Arbeitsschutz GmbH

Materiał cholewki:
odporny na ścieranie materiał na czubku, hydrofobowa gładka skóra (czarna), niebiesko-srebrna taśma odblaskowa, jasnoszare szwy, czarne sznurowadła

Wewnętrzna podszewka:
oddychająca podszewka funkcyjna RUNNEX® AIRSTREAM (szara)

4PROTECT® WORKWEAR | RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE | teXXor® | ATG®
BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

Podszewka pięty:
RUNNEX® SOFTtouch (czarny)

Krawędź trzpienia:
wyścielane

Zakładka:
Poliuretan (PU), wyścielany

Czapka:
RUNNEX® Alu-Protection

Hamowanie przejścia:
wolna od metali

Podeszwa:
Podeszwa zewnętrzna z PU (czarna), z podeszwą środkową z PU (czarna, bezpośrednio wtryskiwana, odporna na temperaturę do ok. 130°C, nie pozostawiająca śladów

Tłumienie:
RUNNEX® activeBumper, amortyzacja pięty i przedniej części stopy z pianki VESTAMID® PEBA (polieterblokamidy) firmy EVONIK

RUNNEX® activeBumper gwarantuje najlepsze właściwości amortyzacyjne zarówno w obszarze pięty, jak i przedniej części stopy. Pianka VESTAMID® PEBA od EVONIK ma znacznie wyższy zwrot energii niż porównywalne materiały, dzięki czemu możesz biegać dobrze i bezpiecznie na wszystkich nawierzchniach.

Wkładka:
Oddychająca, wymienna wkładka na całej powierzchni wykonana z Poliyou® (zaawansowany materiał wkładki o znacznie ulepszonych właściwościach fizycznych)

RUNNEX® activeComfort: Jeszcze lepsze dopasowanie do każdego zastosowania w pracy. Półortopedyczne wkładki activeComfort firmy RUNNEX® są idealnym dodatkiem do obuwia ochronnego, mają działanie zapobiegawcze, aktywnie wspierają ruch i pochłaniają wstrząsy przy każdym kroku. RUNNEX® activeComfort jest dostępny dla rozmiarów butów od 35 do 52 i może być dostosowany w trzech wersjach dla wysokich, średnich i płaskich łuków.

RUNNEX® activeFit: System wielu szerokości dla optymalnego dopasowania do każdej szerokości stopy. System RUNNEX ® activeFit o wielu szerokościach oferuje użytkownikom możliwość dostosowania wybranych modeli do indywidualnych cech stopy, aby lepiej radzić sobie z wyzwaniami codziennego życia zawodowego. Dla osób o szerokich lub wąskich stopach modele te są również dostępne w wersji WIDE lub SLIM, oferując jeszcze większy komfort.

Sprzęt plus:
wyścielana klapka, wyścielana krawędź cholewki, niewielka waga dzięki aluminiowym nakładkom, innowacyjna wkładka z wykończeniem antybakteryjnym i doskonałymi właściwościami fizycznymi,
RUNNEX® activeBumper, amortyzacja pięty i przedniej części stopy z pianki VESTAMID® PEBA (polieterokopolimer) firmy EVONIK, certyfikowana ochrona ESD (ochrona przed wyładowaniami elektrostatycznymi), dostępne wkładki ortopedyczne zgodnie z normą DGUV 112-191.

Właściwości:
W przypadku obuwia ochronnego S3 nie ma zagrożenia ze strony ostrych i krawędziowych przedmiotów – niezależnie od tego, czy posiada ono wkładkę stalową, czy też bezmetalową ochronę przed przebiciem wykonaną z najnowocześniejszego materiału ceramicznego HT. Wysokiej jakości materiały i antypoślizgowa podeszwa zapewniają stabilność i pewność kroku w każdym zastosowaniu.
ActiveBUMPER to najnowsza innowacja high-tech zapewniająca maksymalną amortyzację. Amortyzacja pięty i przedniej części stopy z pianki VESTAMID® PEBA (polieterokopolimer) firmy EVONIK magazynuje energię podczas chodzenia i oddaje ją niemal bez strat. Ponadto innowacyjne, oddychające wkładki o doskonałych właściwościach fizycznych i właściwościach antybakteryjnych zapewniają doskonały komfort noszenia.
Wyposażenie ESD niezawodnie zapobiega gromadzeniu się ładunków elektrycznych przez użytkownika. Dzięki temu zapobiega się szkodliwym wyładowaniom elektrostatycznym (ESD) w wrażliwych miejscach pracy, takich jak laboratoria, przemysł elektroniczny lub instytuty badawcze.
But jest certyfikowany do stosowania indywidualnie dopasowanych, ortopedycznych wkładek

Obszary zastosowania:
Obuwie ochronne S3 gwarantuje maksymalną ochronę, wysoki komfort, najwyższą stabilność i ochronę przed upadkami spowodowanymi poślizgnięciem. Ma uniwersalne zastosowanie, np. w przemyśle, magazynach i logistyce, budownictwie i rzemiośle, ogrodnictwie/architekturze krajobrazu i rolnictwie, utylizacji i recyklingu, zarówno wewnątrz, jak i na zewnątrz budynków.

Dodatkowe informacje na temat obszarów zastosowania, zamierzonego zastosowania i oceny ryzyka:
Te buty ochronne są zgodne z określonymi normami technicznymi. Należy zauważyć, że rzeczywiste warunki użytkowania nie mogą być symulowane, a zatem użytkownik ponosi wyłączną odpowiedzialność za podjęcie decyzji, czy obuwie ochronne jest odpowiednie do zamierzonego zastosowania. Producent nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użytkowanie produktu. W związku z tym przed użyciem należy przeprowadzić ocenę ryzyka resztkowego w celu ustalenia, czy obuwie ochronne jest odpowiednie do zamierzonego zastosowania.
Należy przestrzegać wydrukowanych piktogramów i poziomów wydajności.

4PROTECT® WORKWEAR
RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE
teXXor®
ATG® Intelligent Glove Solutions
BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

Środki ostrożności dotyczące stosowania:

1. testy, które użytkownik musi przeprowadzić przed użyciem:

Przed każdym założeniem obuwie ochronne należy sprawdzić pod kątem widocznych uszkodzeń. Jeśli materiał wierzchni lub podeszwa są uszkodzone, wysokość bieżnika nie jest już wystarczająca lub systemy mocowania nie działają, buty należy wymienić.

2. regulacja, sposób zakładania i zdejmowania butów:

Buty zapewniają optymalną ochronę tylko wtedy, gdy zostały dobrane do rozmiaru użytkownika i są bezpiecznie przymocowane do stopy za pomocą systemu zapinania (sznurowadła, paski na rzepy itp.). Aby założyć i zdjąć buty, należy odpiąć zapięcia, aby zapobiec ich uszkodzeniu.

3. używać:

Buty mają specjalne cechy zaprojektowane w celu ochrony użytkownika przed obrażeniami, które mogą wystąpić w razie wypadku. Obuwie ochronne posiada podnosek, którego działanie ochronne zostało przetestowane pod kątem odporności na uderzenia z energią testową wynoszącą co najmniej 200 J oraz na nacisk z obciążeniem ściskającym wynoszącym co najmniej 15 kN. Aby uzyskać optymalną ochronę podczas noszenia tych butów, należy przestrzegać instrukcji zawartych w informacjach producenta.

4. ograniczenia użytkowania:

Odporność termiczna (maksymalna, krótkotrwała temperatura kontaktu) różnych podeszew zewnętrznych:
Buty z podeszwami PU o podwójnej gęstości i podeszwami PU/TPU: ok. 130°C
Buty z podeszwami środkowymi PU i gumowymi podeszwami zewnętrznymi: ok. 200°C
Buty z podeszwami nitrylowymi: ok. 250°C
Agresywne substancje chemiczne, takie jak silne kwasy lub zasady, mogą zaatakować materiały cholewki i podeszwy. W razie potrzeby przydatność do użytku należy wyjaśnić indywidualnie dla każdego przypadku.

EN ISO 20344:2021 - Metody badania obuwia jako środków ochrony indywidualnej

EN ISO 20345:2022 - Podstawowe wymagania dotyczące obuwia ochronnego jako środków ochrony indywidualnej:

Norma ta określa podstawowe wymagania i (dobrowolne) dodatkowe wymagania dla obuwia ochronnego ogólnego przeznaczenia, np. poprzez uwzględnienie zagrożeń mechanicznych, odporności na poślizg, zagrożeń termicznych i cech ergonomicznych.

Znaczenie kategorii (klasy ochrony):

Kategorii	Wymagania	Dodatkowo	Artykuł 5313
SB	spełnienie wymogów podstawowych dla obuwia ochronnego		
S1	jak SB	zamknięty obszar pięty, zdolność pochłaniania energii w obszarze pięty, antystatyczność	
S1 Typ P	jak S1	Odporność na penetrację metalu	
S1 Typ PL	jak S1	Odporność na penetrację niemetaliczną	
S1 Typ PS	jak S1	Odporność na penetrację niemetaliczną	
S2	jak S1	Penetracja i absorpcja wody	
S3 (wkładka metalowa, typ P)	jak S2	Odporność na przebicie w zależności od typu, podeszwa z bieżnikiem	
S3L (wkładka niemetalowa, typ PL)	jak S2	Odporność na przebicie w zależności od typu, podeszwa z bieżnikiem	
S3S (wkładka niemetalowa, typ PS)	jak S2	Odporność na przebicie w zależności od typu, podeszwa z bieżnikiem	X
...			
S6	jak S2	Wodoszczelność po złożeniu	
S7 (wkładka metalowa, typ P)	jak S3	Wodoszczelność po złożeniu	
S7L (wkładka niemetalowa, typ PL)	jak S3	Wodoszczelność po złożeniu	
S7S (wkładka niemetalowa, typ PS)	jak S3	Wodoszczelność po złożeniu	

Wymogi dodatkowe z odpowiednimi symbolami oznaczeń:

4PROTECT® WORKWEAR
RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE
teXXor®
ATG® Intelligent Glove Solutions
BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

		artykuł 5313
P	Odporność na przebicie (wkładka metalowa) Typ P	
PL	Odporność na przebicie (wkładka niemetalowa) typu PL	
PS	Odporność na przebicie (wkładka niemetalowa) typu PS	X
C	Buty przewodzące prąd elektryczny	
A	Buty antystatyczne	X
HI	Izolacja termiczna	
CI	Izolacja przed zimnem	
E	Absorpcja energii w obszarze pięty	X
WR	Wodoszczelność	
M	Ochrona śródstopia	
AN	Ochrona kostki	
CR	Odporność na przecięcie	
SC	Ścieranie nakładki	
SR	Odporność na poślizg - płytki ceramiczne z gliceryną	X
WPA	Penetracja i absorpcja wody	
HRO	Zachowanie podeszwy zewnętrznej w kontakcie z ciepłem	
FO	Odporność na paliwo	X
LG	Trzymaj się drabin	

Oznaczenie odporności na poślizg:

Odporność na poślizg jest obecnie podstawowym wymogiem normy. Oprócz podstawowych wymagań dotyczących odporności na poślizg, można przetestować dodatkowe warunki podłogowe:

Oznaczenie właściwości antypoślizgowych:

SR	Antypoślizgowość na płytkach ceramicznych z gliceryną	X
Ø	brak właściwości antypoślizgowych na podłodze stalowej pokrytej smarem glicerynowym	

Obuwie to w pewnym stopniu zmniejsza ryzyko poślizgnięcia się, ale nie eliminuje go całkowicie. Należy zachować szczególną ostrożność w wyjątkowo śliskim otoczeniu.

EN 61340-5-1:2016 - Elektrostatyka - Część 5-1: Ochrona elementów elektronicznych przed zjawiskami elektrostatycznymi - Wymagania ogólne

EN IEC 61340-4-3:2018 - Elektrostatyka - Część 4-3: Standardowe metody badań do zastosowań specjalnych - Obuwie:

Buty ESD niezawodnie zapobiegają naładowaniu elektrycznemu użytkownika. Zapobiega to wyładowaniom elektrostatycznym (ESD) powodującym uszkodzenia we wrażliwych miejscach pracy, takich jak laboratoria, przemysł elektroniczny lub instytuty badawcze.

Ekwipunek	rezystancja styku		Artykuł 5313
obuwie ochronne	między 1 x 10^5 - 1 x 10^9 Om	antystatyczne	
obuwie ochronne ESD	między 7,5 x 10^5 - 3,5 x 10^7 Om	ESD	X

4PROTECT® WORKWEAR
RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE
teXXor®
ATG® Intelligent Glove Solutions
BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

Buty antystatyczne:

Obuwie antystatyczne powinno być używane, gdy istnieje potrzeba zmniejszenia ładunku elektrostatycznego poprzez rozproszenie ładunków elektrycznych w celu wyeliminowania ryzyka zapłonu, np. łatwopalnych substancji i oparów spowodowanych iskrami, oraz gdy nie można całkowicie wyeliminować ryzyka porażenia prądem elektrycznym z urządzeń pod napięciem sieciowym w miejscu pracy. Obuwie antystatyczne tworzy opór między stopą a podłogą, ale może nie zapewniać pełnej ochrony. Buty antystatyczne nie nadają się do pracy przy instalacjach elektrycznych pod napięciem. Należy zauważyć, że obuwie antystatyczne nie może zapewnić odpowiedniej ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym spowodowanym wyładowaniem elektrostatycznym, ponieważ tworzy ono jedynie opór między podłogą a stopą. Jeśli nie można całkowicie wykluczyć ryzyka porażenia prądem elektrycznym spowodowanego wyładowaniem elektrostatycznym, konieczne jest podjęcie dalszych środków zapobiegających temu ryzyku. Takie środki i dodatkowe testy określone poniżej powinny być częścią rutynowej kontroli. program zapobiegania wypadkom w miejscu pracy. Obuwie antystatyczne nie zapewnia ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym o napięciu przemiennym i stałym. Jeśli istnieje ryzyko narażenia na działanie napięcia przemiennego lub stałego, należy używać obuwia izolującego elektrycznie w celu ochrony przed poważnymi obrażeniami. Oporność elektryczna obuwia antystatycznego może ulec znacznej zmianie na skutek zginania, zabrudzenia lub wilgoci. Obuwie to może nie spełniać swojej funkcji, gdy jest noszone w wilgotnych warunkach. Obuwie klasy I może wchłaniać wilgoć i przewodzić prąd, gdy jest noszone przez dłuższy czas w wilgotnych i mokrych warunkach. Obuwie klasy II i wyższej jest odporne na wilgoć i mokre warunki i powinno być używane, gdy istnieje ryzyko narażenia na takie warunki. Jeśli obuwie jest noszone w warunkach, w których materiał podeszwy ulega zanieczyszczeniu, użytkownik powinien sprawdzić właściwości antystatyczne obuwia za każdym razem przed wejściem do strefy niebezpiecznej. W obszarach, w których noszone jest obuwie antystatyczne, opór podłogi powinien być taki, aby funkcja ochronna zapewniana przez obuwie nie została zniwelowana. Zaleca się stosowanie skarpet antystatycznych. Konieczne jest upewnienie się, że połączenie obuwia, użytkownika i jego otoczenia jest w stanie spełniać określoną funkcję rozpraszania ładunków elektrostatycznych i zapewniać pewien stopień ochrony przez cały okres użytkowania. Zaleca się, aby użytkownicy przeprowadzali testy oporności elektrycznej na miejscu i wykonywali je regularnie w krótkich odstępach czasu.

Wkładki:

Obuwie ochronne, które jest produkowane i dostarczane z wkładką, zostało przetestowane w takich warunkach i spełnia wymagania obowiązującej normy. W przypadku wymiany wkładki, obuwie zachowuje swoje przetestowane właściwości ochronne tylko wtedy, gdy wkładka zostanie zastąpiona porównywalną wkładką o tej samej konstrukcji od producenta obuwia. Obuwie ochronne, które zostało zmodyfikowane ortopedycznie, może być modyfikowane wyłącznie za pomocą wkładek ortopedycznych i materiałów wykończeniowych zatwierdzonych przez producenta. Należy przestrzegać instrukcji producenta dotyczących modyfikacji ortopedycznych.

Dostosowane obuwie ortopedyczne zgodnie z dodatkiem A:

Obuwie ochronne modyfikowane ortopedycznie może być modyfikowane wyłącznie przy użyciu wkładek ortopedycznych i materiałów wykończeniowych zatwierdzonych przez producenta. Należy przestrzegać instrukcji producenta dotyczących modyfikacji ortopedycznych. Więcej informacji na temat Załącznika A oraz listę modeli, dla których możliwe są takie modyfikacje, można znaleźć na stronie www.big-arbeitsschutz.de.

Przestroga: Włożenie nieidentycznych wkładek może spowodować, że obuwie ochronne przestanie spełniać odpowiednie wymagania normy. Właściwości ochronne mogą ulec pogorszeniu.

Oznaczenia na obuwiu ochronnym:

Buty mogą być oznakowane na różne sposoby (tłoczenie w cholewce lub naszyta flaga tekstylna), a strona zawiera na przykład następujące informacje:
Znak towarowy, rozmiar, numer identyfikacyjny i rok publikacji normy/zapewnionej klasy ochrony, numer modelu, symbol fabryczny z datą produkcji (miesiąc/rok), centrum testowe i numer seryjny, znak CE, nazwa i pełny adres producenta.

RUNNEX®	Nazwa marki
42 EUR 8 UK	Rozmiar (przykład)
EN ISO 20345:2011 S3S	Numer i rok wydania normy/wymagana klasa działania ochronnego
5313	Numer artykułu
	Data produkcji miesiąc/rok: 00/0000
2575 ON2151396	Jednostka testowa i numer seryjny (przykład)
CE	Oznakowanie CE

Szczegóły dotyczące opakowania (jednostka opakowania):

BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

rozmiar	kg brutto	kg netto	Długość w cm	Szerokość w cm	Wysokość w cm
36	16,25	15,25	63	47	34,5
37	16,25	15,25	63	47	34,5
38	16,25	15,25	63	47	34,5
39	16,25	15,25	63	47	34,5
40	16,45	15,45	63	47	34,5
41	16,65	15,65	63	47	34,5
42	17,50	16,50	63	47	34,5
43	18,00	17,00	68	51	37,5
44	18,50	17,50	68	51	37,5
45	19,00	18,00	68	51	37,5
46	19,90	18,90	68	51	37,5
47	16,25	15,25	63	47	34,5
48	16,25	15,25	63	47	34,5
49	16,25	15,25	63	47	34,5
50	16,25	15,25	63	47	34,5
51	16,25	15,25	63	47	34,5
52	16,25	15,25	63	47	34,5

Powyższe wartości są przybliżone i podlegają niewielkim zmianom.

Niebezpieczne składniki - REACH (rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowane ograniczenia w zakresie chemikaliów):
Produkt jest wytwarzany zgodnie z załącznikiem XVII do europejskiego rozporządzenia REACH 1907/2006 i nie zawiera żadnych niebezpiecznych substancji w stężeniach wymagających zgłoszenia.

Deklaracja zgodności
CE To obuwie ochronne jest środkiem ochrony indywidualnej (ŚOI). Oznakowanie CE potwierdza, że produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami rozporządzenia (UE) 2016/425.

Czyszczenie, pielęgnacja i dezynfekcja:

Używana przez nas skóra jest produktem naturalnym o szerokim zakresie właściwości. Na przykład jest rozciągliwa, zachowuje swój kształt, jest oddychająca i ma wysoką zdolność pochłaniania i uwalniania wilgoci (dotyczy to również wszystkich materiałów z mikrofibry). Właściwa pielęgnacja butów
jest bardzo ważna dla zachowania tych właściwości. Czyść buty regularnie i używaj wysokiej jakości środków czyszczących. Nigdy nie używaj żrących lub żrących środków czyszczących. Zwykła, wysokiej jakości pasta do butów jest odpowiednia do pielęgnacji naszych butów.

Zalecamy stosowanie sprayu impregnującego do butów, które mają duży kontakt z wilgocią. Mokre buty należy suszyć powoli w przewiewnym miejscu. Butów nigdy nie należy szybko suszyć na źródle ciepła, ponieważ spowoduje to, że skóra stanie się twarda i krucha. Skuteczne okazało się wypychanie butów papierem i używanie drzewek do butów. Jeśli to możliwe, należy nosić 2 pary butów naprzemiennie, ponieważ daje to butom wystarczająco dużo czasu na wyschnięcie.

Podczas pielęgnacji skóry nubukowej i zamszowej należy przestrzegać następujących punktów:
Grube zabrudzenia należy usuwać szczotką. Wilgotna szmatka jest odpowiednia do usuwania luźnych zabrudzeń. Zalecamy stosowanie wysokiej jakości wodoodpornego sprayu do tych butów. Można również użyć pasty do butów, ale wtedy skóra nubukowa/zamszowa straci swoją aksamitną powierzchnię.

Przechowywanie i starzenie:

Buty powinny być przechowywane w suchym miejscu, w pudełku, przy średniej wilgotności, a temperatura przechowywania nie powinna przekraczać 25 stopni Celsjusza. Ze względu na liczne czynniki, które mogą wpływać na żywotność butów (wilgotność, temperatura, promieniowanie UV, naprężenia mechaniczne itp.), nie można z całą pewnością przyjąć daty ważności.
Jako wskazówkę można przyjąć 5-8 lat od daty produkcji. Informacje te dotyczą nowych, zapakowanych butów, które są przechowywane w kontrolowanych warunkach, tj. bez nadmiernych wahań temperatury i wilgotności względnej.
Okres użytkowania zależy w dużej mierze od warunków użytkowania, czynników zewnętrznych i indywidualnej pielęgnacji obuwia.
Ze względów higienicznych i ergonomicznych zalecamy, aby nie używać butów dłużej niż rok przy codziennym użytkowaniu. Należy zwrócić uwagę na punkt 1 (kontrole przeprowadzane przez użytkownika przed użyciem).

Usuwanie odpadów:

Zużyte obuwie ochronne może być zanieczyszczone substancjami szkodliwymi dla środowiska lub niebezpiecznymi. Utylizację należy przeprowadzić zgodnie z obowiązującymi lokalnie normami prawnymi.

4PROTECT® WORKWEAR | RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE | teXXor® | ATG® Intelligent Glove Solutions
BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de

Zagrożenia dla zdrowia:

Alergie wywołane prawidłowym użytkowaniem obuwia ochronnego nie są dotychczas znane. Jednak w przypadku wystąpienia reakcji alergicznej należy skonsultować się z lekarzem lub dermatologiem.

Ostrzeżenia:

Uszkodzone buty nie zapewniają już optymalnej ochrony, dlatego należy je jak najszybciej wymienić. Nigdy nie należy świadomie nosić uszkodzonych butów. W razie wątpliwości co do stopnia uszkodzenia, przed założeniem butów należy zapytać sprzedawcę. Butów nie wolno nosić bez skarpet. Późniejsza modyfikacja butów przez osoby trzecie jest niedozwolona. Modyfikacja butów może spowodować unieważnienie homologacji typu. Podejmiemy kroki prawne w przypadkach niezgodności (również w odniesieniu do wszelkich szkód wyrządzonych naszemu wizerunkowi).

Jednostka notyfikowana odpowiedzialna za przeprowadzenie badania typu:

INTERTEK Italia S.p.A.
Via Guido Miglioli 2/A
20063 Cernusco sul
Naviglio – Milano (MI)
Italy
Notified Body No.: 2575

Pełną deklarację zgodności i informacje o producencie można znaleźć pod adresem:
www.big-arbeitsschutz.de

Status od 05.03.2025/Rev.03

4PROTECT® WORKWEAR
RUNNEX® SICHERHEITSSCHUHE
teXXor®
ATG® Intelligent Glove Solutions

BIG Arbeitsschutz GmbH | Königsberger Str. 6 | 21244 Buchholz | Telefon 04181 9095 0 | Fax 04181 9095 55 | info@big-arbeitsschutz.de | www.big-arbeitsschutz.de