



REF: 12USP



EN ISO 20347:2012  
AS/NZS 2210.5:2009  
ASTM F2892-17  
CERTIFIED

## LV | LIETOTĀJA INSTRUKCIJA

Pirms lietot šo produktu, lūdzī izlasiet šos norādījumus. Jums vajadzētu arī konsultēties ar savu drošības vadītāju vai tiešajam priekšniekam attiecībā uz piemērotu apavu aizsardzību jūsu konkrētajā darba situācijā. rūpīgi uzzābāt šos norādījumus, lai jūs varētu apskatīt tos jebkurā laikā.



Plāskā informāciju par attiecīgiem standartiem skatiet produkta marķējuma. Piemēro tikai standartus un ikonās, kas tiek parādīti gan uz produkta, gan lietotāja instrukcijā. Visi šie produkti atbilst regulas (ES 2016/425) prasībām.



AS/NZS 2210.5: 2009 ir Austrālijas un Jaunzēlandes standarts Darba aizsardzība.

ASTM F2892-17 ASV standarts aizsargapaviem

### Veiktspēju un lietošanas ierobežojumi:

Šie apavi tiek ražoti, izmantojot gan sintētisku un dabas materiālus, kas atbilst attiecīgajiem iedalījumiem EN ISO 20347:2012, ASTM F2892-17 un AS/NZS 2210.5:2009 attiecībā uz veiktspēju un kvalitāti. Ir svarīgi, ka izvēlētie apavi ir piemēroti, lai aizsargātu jūs no triecieniem. Ja darba vieta nav zināma, tas ir ļoti svarīgi, ka ir norādītas aprīesdes starp pārdevēju un pārdevēju, lai nodrošinātu, ka tas iespējams, pareiza apavu izvēle.

### Valkāšana

Uzklāzt un novilkot produktu, vienmēr pilnībā atstietot auklas vai atverot. Valkāt tikai apavus piemērotā lielumā. Apavi, kas ir vai nu pārāk brīvi vai pārāk stingri ierobežos kustību un nenodrošinās optimālu aizsardzības līmeni. Produkta lielumus ir norādīts uz apavmarķējuma.

### Savienojamība

Lai optimizētu aizsardzību, dažos gadījumos var būt nepieciešams izmantot apavus ar papildu IAL, piemēram, bāksm vai pārsegumiem. Šādi gadījumi, pirmis veicot riska saistītu darbu, konsultējieties ar savu piegādātāju, lai nodrošinātu, ka visi jūsu aizsardzības līdzekļi ir saderīgi un piemēroti jūsu darba videi!

### Papildu aizsardzību var nodrošināt, un tiek identificēta uz produkta ar to marķējumu:

<b>Marķējamas kods</b>	P
Neccaudurama zole (1100 Nūton)	
<b>Elektriskās īpašības:</b>	C
Vadītās (maksimālās pretestība 100 kΩ)	
Antistatiska (pretestības diapazons 100 kΩ līdz 1000 MΩ)	A
Izolācijas	I
<b>Izturība pret nelabvēlīgām vidēm:</b>	
Izolācija pret aukstumu	CI
Izolācija pret karstumu	HI
Papēžņa triecienizturība (20 J)	E
Ūdens izturība	WR
Pēdas aizsardzība	M/Mt
Potītes aizsardzība	AN
Ūdens izturīgā augsne	WRU
Grūzuma izturīgā augsne	CR
Karstumizturīga zole (300 °C)	HRO
Izturība pret eļļu	FO

Turklāt pastāv šādi šīs kodi parasti izmanto kombinācijās izveles kategorijām aizsardzība: O1 = augsējais no materiāla, kas nav visu polimēru + augsējais no materiāla + SB + A + E O2 = O1 + WRU O3 = O2 + P + Cleated Outsoles

### Kopšana

Lai nodrošinātu vislabāko servisu valkājot apavus, ir svarīgi, lai apavi tiek regulāri tīrīti un aprūpēti ar labu tīrīšanas līdzekli. Neizmantojiet kodīgus tīrīšanas līdzekļus. Apavi, kas pakļauti mīriem apstākļiem, pēc lietotāšanas jālauj izžūt dabiskā veidā, sausā vietā un bez papildus zāvēšanas pie karstuma, jo tas var izraisīt bojājumus virskārtai.

### Uzglabāšana

Apavu pārdošanas vieta iepakojums ir jānodrošina, tāda veidā kā apavi tiek piegādāti klientam tāda paša stāvoklī, kādā nosūtīti; iepakojumu var arī izmantot, lai uzglabātu apavus, kad tie netiek lietoti. Kad apavus uzglabā, tie nedrīkst būt novietti tā, lai kāds spriegums uz tiem var ierastis sadarbības tā iepakojumam un pakļaut apavojumiem.

### Valkāšanas ilgums

Valkāšanas ilgums produktam lielā mērā atkarīgs no tā, kā un kur tas ir nolietojams un aprūpēti. Tāpat ir ļoti svarīgi, ka jūs rūpīgi pārbaudāt apavi Pirms lietotāšanas un aizstāt, tiklīdz tas šķiet ir nedrošs. Ipaša uzmanība būtu jāpievērš stāvoklim augšējām sācīšanās vietai, zoles protektora rakstam apavu sācīšanās augsnes un zoli.

### Labošana

Ja apavi ir bojāti, tie neturpinās sniegt norādīto aizsardzības līmeni, bet lai nodrošinātu, ka valkātāji turpina saņemt maksimālu aizsardzību, apavi nekavējoties jānomaina. Neapmet apavus, ja tie ir bojāti, apavus, veicot ar risku saistītu darbu.

### Pretsidēs īpašības

Jebkura situācija, kurā slēpšanās stāvoklis, grāvis virsmu un/vai citi (ne- apavu) faktori, būs nozīmīga ietekme uz apaviem. Tādēļ nebūs iespējama apavu izturība pret slēpšanos virs apstākļiem, ja būs apaviem nodotums. Apavi ir pārbaudīti pēc EN ISO 20347: 2012 un AS/NZS 2210.5: 2009 slīdes pretestības.

**Marķējums uz apaviem norāda, ka apavi ir licencēti saskaņā ar IAL direktīvu un tā ir šāda:**

<b>Marķējums</b>	<b>Izskaidrojums</b>
CE	CE marķējums
EN ISO 20347:2012	Eiropas Normatīvi
	BSI / SMI zīme
AS/NZS 2210.5:2009	Austrālijas un Jaunzēlandes Standarti
ASTM F2892-17	ASV standarts aizsargapaviem
9 (4)3	Apavu izmērs
II 05	Izturētāšanas datums
AN SB	Kategorijas aizsardzība
CR A	Papildus īpašības, piemēram, Antistatiska
FW	Produkta identifikācija

RAŽOTĀJS:Portwest, Westport, Co Mayo, Ireland

### CERTIFICĀTS:

SATRA TECHNOLOGY EUROPE LTD, Bracetown Business Park, Clonee, Dublin D15 YN2P, Ireland. No. 2777  
INTERTEK ITALIA SPA, Via Miglioli, 2/A - Cernusco sul Naviglio (MI), Italy. No. 2575  
BSI AUSTRALIA, Level 7 15 Talavera Rd Macquarie Park, Sydney NSW 2113. Notified Body No. 0086  
RICOTEST S.R.L. Viadone, p. 37010 Pastrengo, Italy. P. 0230 213.

### Nesidējoa zole EN12387

Marķējuma kods	Tests	Bērzes koeficients (EN12387)	
		Papēža slīdēšana	Pēdas slīdēšana
SBA	Fīlēt, kas pārklātas ar līdēkli	Ne mazāk kā0.28	Ne mazāk kā0.32
SBB	Tīrāuda grīda, kas pārklāta ar glicerīnu	Ne mazāk kā 0.13	Ne mazāk kā0.18
SRC	Fīlēt, kas pārklātas ar līdēkli* & tīrāuda grīda, kas pārklāta ar glicerīnu	Ne mazāk kā0.28 Ne mazāk kā0.13	Ne mazāk kā0.32 Ne mazāk kā 0.18

\*\* Ūdens ar 5% nātrija laurbalstus (SLS) šķīdumu

### Kategorijas darba apaviem:

Kategorija	Tipi (*) un (**)	Papildus prasības
08	I II	Bāzes profesionālie apavi
01	I	Sīļģis reģions Antistatiskas īpašības Papēža triecienizturība
02	I	Kū 01 plus Ūdens iekļūšana un ūdens absorbcija
03	I	Kū 02 plus Neccaudurama zole Izturamā zole
04	II	Antistatiskas īpašības Izturība pret eļļu Papēža triecienizturība Sīļģis reģions
05	II	Kū 04 plus Neccaudurama zole Oleofobācija

\* I tipa apavi ir izgatavoti no ādas un citiem materiāliem, izņemot vietas - gumijas  
un polimēru materiālu apavi  
\*\* II tips Gumijas (piemēram, pilnīgi vulkanizēti) un visu polimēru (piemēram, pilnīgi ietēti) apavi

### Iekšzole

Apavi ir aprīkoti ar izņemamu iekšzoli. Lūdz, ņemiet vērā, testēšana tāla veikta ar iekšzoli. Apavus izmantojot tikai ar ievietotu iekšzoli. Iekšzoli aizstāj tikai ar līdzīgu iekšzoli.

### Antistatiskā darba apavi

- Antistatiskos apavus var izmantot, ja tas ir nepieciešams, lai samazinātu elektostatisko uzkrāšanos pēc izkliešanas elektostatisko

lādību, lādējādi izvairoties no riska dzirksteles aizdedzes un, piemēram, uzliesmojuma vieta un tvaikiem, un ja elektriskā šoka risks no jebkāda elektriska aparātu vai dzīvās daļām no 100 kV jebkura laikā visā lietošanas lietošanas laikā. Veiktība 100 kV nosēdīs kā zemāka nežēna rezistences produkta izmantošana, lai nodrošinātu zināmu ierobežotu aizsardzību pret bistāmu elektrošoku un aizdegšanos, kas gadījumi, ja elektriskie apriti kļūst bojāti pie darbības sprieguma līdz 250 V. Tomēr, saskaņā ar konkrētām nosacījumiem, ierobežotiem un jāpazīnās, ka apavi varētu dot nepietiekamu aizsardzību un papildu noteikumus, lai aizsargātu valkātāju būtu jāņem vērā šādi:

- Pārēdēt rādā, ka antistatiskam nolūkam ceļš caur produktu parasti elektriskā pretestība ir mazāka par 100 kΩ jebkura laikā visā lietošanas lietošanas laikā. Veiktība 100 kV nosēdīs kā zemāka nežēna rezistences produkta izmantošana, lai nodrošinātu zināmu ierobežotu aizsardzību pret bistāmu elektrošoku un aizdegšanos, kas gadījumi, ja elektriskie apriti kļūst bojāti pie darbības sprieguma līdz 250 V. Tomēr, saskaņā ar konkrētām nosacījumiem, ierobežotiem un jāpazīnās, ka apavi varētu dot nepietiekamu aizsardzību un papildu noteikumus, lai aizsargātu valkātāju būtu jāņem vērā šādi:
- Elektriskā pretestība šāds veidā apavus var ievērojami mainīt, lietošanas, piesūrumoju vai mitruma ietekmē. Apavi nevēlās paredzēto funkciju, ja tos nevēlās mitrināt. Tas ir tāpēc nepieciešams nodrošināt, lai produkts spēj pildīt savu uzdevumu funkcionālu izkliešanas elektostatisko lādību un arī sniegt zināmu aizsardzību visā dzīves laikā. Lietotājam ir ieteicams ievērot iekšzoli testu elektrisko pretestību un izmantot to regulāri un bieži.
- Klasifikācijas I apavi var absorbēt mitrumu, un nēsā ilgstoši un mitros apstākļos var kļūt visos.
- Ja apavi ir nodotāji apstākļos, kurus zoles materiāls kļūst piesūrtams, valkātājiem vienmēr vajadzētu pārbaudīt elektriskās īpašības apaviem pirms iekļaušanas bistāmas zonas.
- Kur antistatiskie apavi tiek izmantoti, grīdai jābūt tādai, lai tas neaunē apavus sniegtu aizsardzību
- Lietotājam, nav izolācijas elementi, izņemot parastos slāņus, jāievēro starp iekšzoli apavus un apavu pamatnes valkātājiem. Ja kāds iekļūst tieks lītes starp iekšzoli zoli un kājām, kombinācijai jāgarbāuda tas elektriskās īpašības.

### Darba apavi

- Apavi būtu jāizmanto, ja tas ir nepieciešams samazināt elektriskās jaudas pēc jāpazīnās tā laikā laikā, piemēram, rīkojoties ar sprāgstvielām.
- Apavus nedrīkst lietot, ja risks triecienai no jebkuras elektrisko aparātu vai dzīvās daļām nav pilnībā novērsta. Lai nodrošinātu, ka šīs apavi ir vadītās, tas ir noteikts, lai būtu augšējās robežu pretestību 100 kΩ jaunajā stāvoklī.
- Darba laikā, elektriskā pretestība apaviem var būtiski mainīties, saskaņā ar līdes un piesūrumoju, un tāpēc ir nepieciešams, lai nodrošinātu, ka produkts spēj pildīt savu uzdevumu funkcionālu izkliešanas elektostatisko izlādi visā dzīves laikā. Ja nepieciešams, lietotājam ieteicams ievērot iekšzoli testu elektrisko pretestību un izmantot to regulāri.
- Šīs līdes un zemes mīnētās jābūt iekļūšanas daļa avārijā novēršanai darba vietā.
- Ja apavi ir nodotāji apstākļos, kurus zoles materiāls kļūst piesūrtams, valkātājiem vienmēr vajadzētu pārbaudīt elektriskās īpašības apaviem pirms iekļaušanas bistāmas zonas.
- Kur apavi tiek izmantoti, grīdai jābūt tādai, lai tas neaunē apavus sniegtu aizsardzību
- Lietotājam, nav izolācijas elementi, izņemot parastos slāņus, jāievēro starp iekšzoli zoli apavus un apavu pamatnes valkātājiem. Ja kāds iekļūst tieks lītes starp iekšzoli zoli un kājām, kombinācijai jāgarbāuda tas elektriskās īpašības.

**Lejuplādējiet atbilstošos deklarācijas**  
[www.portwest.com/declarations](http://www.portwest.com/declarations)