



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ *Scope of Accreditation*

Акредитовано тело за оцењивање усаглашености/*Accredited conformity assessment body*

ЈУГОИНСПЕКТ БЕОГРАД АД  
Сектор за текстил и кожу  
Лабораторија за текстил, кожу и обућу  
Београд, Чика Љубина 8/V

Стандард / *Standard:*

**SRPS ISO/IEC 17025:2017**  
*(ISO/IEC 17025:2017)*

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- Физичка, механичка и хемијска испитивања текстилних производа; текстилних влакана, предива, конца; текстилних производа равних површина, коинфекционираних производа; затварача у облику чичак-траке; текстилних подних застирача / *Physical, mechanical and chemical testing of textile products; textile fibers, textile yarns, sewing treads; flat surface textile products; ready made products; touch and close fasteners; textile floor coverings;*
- Физичка, механичка и хемијска испитивања коже и производа од коже / *Physical, mechanical and chemical testing of leather and leather products;*
- Механичка испитивања гуме и пластичних маса / *Mechanical testing of rubber and plastics particles;*
- Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања личне заштитне опреме / *Physical, mechanical, chemical and electrical testing of protective equipment*

**Детаљан обим акредитације/*Detailed description of the scope***

<b>Место испитивања:</b> лабораторија ( <i>Београд, Теодора Драјзера 11</i> ) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Текстилни производи	Испитивање постојаности обојења - А02: Сива скала за оцењивање промене боје	Оцена 1 до 5	SRPS ISO 105-A02:2001
		Испитивање постојаности обојења - А03: Сива скала за оцењивање преласка боје	Оцена 1 до 5	SRPS ISO 105-A03:2020
		Испитивања постојаности обојења - Део Б01: Постојаност обојења према дневној светлости	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-B01:2015
		Испитивања постојаности обојења - Део Ц06: Постојаност обојења при прању у домаћинству и комерцијалном прању	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-C06:2016
		Испитивања постојаности обојења - Део Д01: Постојаност обојења према хемијском чишћењу перхлоретеном	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-D01:2012
		Испитивање постојаности обојења - Део Д02: Постојаност обојења на трљање: органски растварачи	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-D02:2017
		Испитивања постојаности обојења - Део Е01: Постојаност обојења према води	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E01:2014
		Испитивање постојаности обојења - Део Е02: Постојаност обојења на морску воду	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E02:2014
		Испитивања постојаности обојења - Део Е04: Постојаност обојења према зноју	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E04:2014
		Испитивање постојаности обојења - Део Е05: Постојаност обојења према капима: киселина	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E05:2012, Ispr. 1:2015

<b>Место испитивања:</b> лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Текстилни производи (наставак)	Испитивања постојаности обојења - Део Е06: Постојаност обојења према капима: алкалије	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E06:2013
		Испитивање постојаности обојења - Део Е07: Постојаност обојења према капима: вода	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-E07:2012
		Испитивања постојаности обојења - Део Х11: Испитивање постојаности обојења при пеглању	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-X11:2012
		Испитивања постојаности обојења - Део Х12: Постојаност обојења према трљању	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 105-X12:2017
		Испитивање сировинског састава - Идентификација vlakana	0,1% до 100%	SRPS CEN ISO/TR 11827:2017 Тачка 7.1, 7.2, 7.3, 7.4
		Квантитативна хемијска анализа - Део 1: Општи принципи испитивања	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-1:2012
		Квантитативна хемијска анализа - Део 2: Трокомпонентне мешавине vlakana	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-2:2012 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8
		Квантитативна хемијска анализа - Део 3: Мешавина ацетатних и других vlakana (метода са ацетоном)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-3:2019 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 1
		Квантитативна хемијска анализа - Део 4: Мешавина неких протеина и осталих vlakana (метода са хипохлоритом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-4:2018 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 2
		Квантитативна хемијска анализа - Део 5: Мешавина вискозе, купро или модалних и памучних vlakana (метода са натријум-цинкато)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-5:2012

Место испитивања: лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

Физичка, механичка и хемијска испитивања: текстила, коже

Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања: личне заштитне опреме

Механичка испитивања: гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Текстилни производи (наставак)	Квантитативна хемијска анализа - Део 6: Мешавина вискозе и неких типова купро или модалних или лиоцел и памучних влакана (метода са мрављом киселином и цинк- хлоридом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-6:2019
				Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 3
		Квантитативна хемијска анализа - Део 7: Мешавина полиамида и неких других влакана (метода са мрављом киселином)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-7:2018
				Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 4
		Квантитативна хемијска анализа - Део 11: Мешавина целулозних и полиестарских влакана (метода са сумпорном киселином)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-11:2018
				Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 7
		Квантитативна хемијска анализа - Део 12: Мешавина акрилних, одређених модакрилних, одређених хлорних влакана и одређених еластана са неким другим влакнима-(метода са диметилформамидом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-12:2019
	Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 8			
Квантитативна хемијска анализа - Део 13: Мешавина неких хлорних са неким другим влакнима (метода са угљеник-дисулфидом/ ацетоном)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-13:2020		
		Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 9		
Квантитативна хемијска анализа - Део 14: Мешавина ацетатних влакана са неким другим влакнима (метода са гласијалном сирћетном киселином)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-14:2020		
		Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 10		

<b>Место испитивања:</b> лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Текстилни производи (наставак)	Квантитативна хемијска анализа - Део 16: Мешавина полипропиленских са неким другим влакнима (метода са ксиленом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-16:2019 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 13
		Квантитативна хемијска анализа - Део 17: Мешавине целулозних влакана, неких влакана која садрже хлорна влакна и неких других влакана (метода са концентрованом сумпорном киселином)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-17:2020 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 14
		Квантитативна хемијска анализа - Део 18: Мешавина свиле са другим протеинским влакнима (метода са сумпорном киселином)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-18:2019 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 11
		Квантитативна хемијска анализа - Део 20: Мешавина еластана са неким другим влакнима (метода са диметилацетамидом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-20:2019
		Квантитативна хемијска анализа - Део 21: Мешавина хлорних влакана и неких модакрилних, неких еластана, ацетатних, триацетатних и неких других влакана (метода са циклохексаномом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-21:2019 Правилник <sup>1)</sup> , Прилог 8, Метода 15
		Квантитативна хемијска анализа - Део 22: Мешавина вискозних влакана или одређених типова купро или модалних или лиоцел или ланених влакана (метода са мрављом киселином и цинк- хлоридом)	0,1 % до 100 %	SRPS EN ISO 1833-22:2014
		Одређивање рН - вредности воденог раствора	0 до 14 рН јединица	SRPS EN ISO 3071:2020

<b>Место испитивања:</b> лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
2.	Текстилна влакна Пређива Конци	Одређивање садржаја страних примеса на влакнастим материјалима растворљивим у органским растварачима	0,01 % до 5,00 %	SRPS F.S1.021:1989
		Вуна -Одређивање пречника влакна - Метода са пројекционим микроскопом		SRPS EN ISO 137:2016
		Пређа у намотајима - Одређивање подужне масе (маса по јединици дужине) методом кануре		SRPS EN ISO 2060:2012
		Одређивање броја увоја на једножичној пређи - Метода одвијања и завијања пређе	1 обрта до 9999 обрта	ISO 17202:2002
		Одређивање броја увоја у пређи - Метода са директним бројањем	1 обрта до 9999 обрта	SRPS EN ISO 2061:2016
		Пређа из намотаја - Одређивање прекидне силе и прекидног издужења појединачних нити употребом уређаја са константном брзином истезања	5 g до 5000 g 0,2 % до 50 %	SRPS EN ISO 2062:2012
		Конци за индустријско шивење урађени у потпуности или делимично од синтетичких влакана - Одређивање скупљања		SRPS EN 12590:2008 тачка 4.3, Анекс Б
3.	Текстилни производи равних површина Конфекционирани производи	Текстил - Метражна роба - Одређивање масе по јединици дужине и јединици површине		SRPS F.S2.016:1986
		Текстил - Текстилне површине - Одређивање масе по јединици површине на малим узорцима		SRPS EN 12127:2014

Место испитивања: лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

Физичка, механичка и хемијска испитивања: текстила, коже

Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања: личне заштитне опреме

Механичка испитивања: гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	<b>Текстилни производи равних површина</b>  Конфекционирани производи  <i>(наставак)</i>	Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса - Одређивање својстава ролне - Део 2: Методе за одређивање укупне масе по јединици површине, масе по јединици површине за превлаку и масе по јединици површине за основну текстилну површину		SRPS EN ISO 2286-2:2017
		Текстил - Текстилне површине - Одређивање ширине и дужине		SRPS EN 1773:2011
		Тканине - Конструкција - Методе анализе - Део 2: Одређивање броја нити по јединици дужине		SRPS EN 1049-2:2016
		Текстил - Плетенине - Одређивање броја петљи по јединици дужине и јединице ширине		SRPS EN 14971:2012
		Одређивање промене мера при прању и сушењу		SRPS EN ISO 3759:2012 SRPS EN ISO 5077:2010
		Поступци прања и сушења у домаћинству за потребе испитивања текстила		SRPS EN ISO 6330:2015
		Текстил - Одређивање дебљине текстила и текстилних производа	0,1 mm до 50 mm	SRPS EN ISO 5084:2013
		Тканине - Конструкција - Методе анализа - Део 5: Одређивање линеарне густине пређе из тканине		SRPS ISO 7211-5:2005
		Плетенине - Одређивање дужине петље и подужне масе пређе кулираних плетенина		SRPS EN 14970:2014
		Текстил - Одређивање маљавости и пилинга на текстилним површинама - Део 2: Модификована метода по Мартиндалу	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 12945-2:2017

Место испитивања: лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

Физичка, механичка и хемијска испитивања: текстила, коже

Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања: личне заштитне опреме

Механичка испитивања: гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Текстилни производи равних површина  Конфекционирани производи (наставак)	Текстил - Одређивање отпорности текстилних површина на хабање помоћу Мартиндалове методе - Део 2: Одређивање оштећења епрувете		SRPS EN ISO 12947-2:2017
		Текстил - Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартиндалове методе - Део 3: Одређивање губитка масе		SRPS EN ISO 12947-3:2008
		Текстил - Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартиндалове методе - Део 4: Оцењивање промене изгледа		SRPS EN ISO 12947-4:2008
		Текстил - Затезна својства текстилних површина - Део 1: Одређивање највеће силе и издужења при тој сили употребом епрувете у облику траке	5 N до 5000 N 1 mm до 300 mm	SRPS EN ISO 13934-1:2015
		Текстил - Својства цепања текстилних површина - Део 2: Одређивање силе цепања употребом епрувета у облику панталона (метода једноструког цепања)	5 N до 5000 N	SRPS EN ISO 13937-2:2013
		Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање затезне чврстоће и издужења при прекиду	5N до 5000N	SRPS EN ISO 1421:2017 Метода 1
		Текстил - Одређивање пропустљивости ваздуха кроз текстилну површину		SRPS EN ISO 9237:2010
		Одређивање отпорности на пропустљивост воде - Испитивање хидростатичким притиском	≤ 20000 Pa	SRPS EN ISO 811:2018



**Место испитивања:** лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

**Физичка, механичка и хемијска испитивања:** текстила, коже

**Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:** личне заштитне опреме

**Механичка испитивања:** гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Текстилни производи равних површина Конфекционирани производи (наставак)	Текстилне површине - Одређивање опоравка од гужвања хоризонтално пресавијеног узорка мерењем угла опоравка	20° до 180°	SRPS EN 22313:2011
		Текстилни производи - Метода испитивања моћи упијања воде апсорпцијом		SRPS F.S2.041:1985
		Текстилне површине - Одређивање отпорности на квашење (испитивање окишњавањем)		SRPS EN ISO 4920:2012
		Текстил - Отпорност и проверавање отпорности према дејству уља		SRPS F.A1.019:1981
		Текстил - Одбојност према уљу - Испитивање отпорности на угљоводонике		SRPS EN ISO 14419:2012
		Текстил за заштитну одећу - Отпорност према дејству киселина		SRPS F.A1.031:1986
		Текстилне површине са превлаком од гуме и пластичних маса - Одређивање отпорности на цепање - Део 1: Метода цепања константном брзином	0,2 kg до 25 kg	SRPS EN ISO 4674-1:2017, метод Б
		Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса - Део 2: Хабалица по Мартиндалу		SRPS EN ISO 5470-2:2008
		Текстил – Методе испитивања нетканог текстила – Део 1: Одређивање масе по јединици површине		SRPS EN 29073-1:2009

<b>Место испитивања:</b> лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	<b>Текстилни производи равних површина</b> Конфекционирани производи <i>(наставак)</i>	Текстил- Методе одређивања нетканог текстила – Део 3: Одређивање затезне чврстоће (јачине) и издужења	5 N до 5000 N	SRPS EN 29073-3:2009
		Мере прекривача за кревете		SRPS EN 14:2012 тачка 6
		Означавање величина одеће - Део 3: Мере тела и интервали		SRPS EN 13402-3:2018
4.	<b>Затварачи у облику чичак-траке</b>	Одређивање укупне и ефективне ширине траке и ефективне ширине затварача		SRPS EN 12240:2008
5.	<b>Текстилни подни застирачи</b>	Текстилне подне облоге - Методе за одређивање масе		SRPS ISO 8543:2005
		Машински израђене текстилне подне облоге - Одређивање дебљине	0,1 mm до 50 mm	SRPS ISO 1765:2014
		Текстилне подне облоге - Одређивање дебљине флора изнад подлоге		SRPS ISO 1766:2014
		Руком чворовани теписи - Одређивање дужине крака расечене петље (висина флора) изнад подлоге		SRPS ISO 2549:2014
		Теписи - Одређивање броја расечених и/или нерасечених петљи по јединици дужине и јединици површине		SRPS ISO 1763:2014
		Текстилни подни застирачи, правоугаони - Одређивање димензија		SRPS F.S2.036:1975

**Место испитивања:** лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

**Физичка, механичка и хемијска испитивања:** текстила, коже

**Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:** личне заштитне опреме

**Механичка испитивања:** гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
6.	Кожа и производи од коже	Кожа – Физичка и механичка испитивања-Одређивање привидне густине и масе по јединици површин		SRPS EN ISO 2420:2017
		Кожа – Физичка и механичка испитивања -Одређивање дебљине	0,01 mm до 10 mm	SRPS EN ISO 2589:2016
		Кожа – Физичка и механичка испитивања -Одређивање затезне чврстоће и процентног издужења	5 N до 5000 N 1 mm до 300 mm	SRPS EN ISO 3376:2020
		Кожа – Физичка и механичка испитивања -Одређивање цепања под оптерећењем Део1: Цепање у смеру једне ивице	5 N до 5000 N	SRPS EN ISO 3377-1:2011
		Кожа – Физичка и механичка испитивања Одређивање цепања под оптерећењем - Део2: Цепање двоструких ивица		SRPS EN ISO 3377-2:2016
		Кожа -Хемијска испитивања- Одређивање рН и износа разлике	0 до 14 рН јединица	SRPS EN ISO 4045:2018
		Кожа - Одређивање отпорности на савијање - Део 1: Метода са флексометром		SRPS EN ISO 5402-1:2017
		Кожа – Физичка и механичка испитивања-Одређивање отпорности на воду савитљиве коже - Део1: Линеарно сабијање са понављањем (пенетрометар)		SRPS EN ISO 5403-1:2011
		Кожа -Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења на циклусе трљања напред-назад	Оцена 1 до 5	SPRS EN ISO 11640:2018

<b>Место испитивања:</b> лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11) <b>Физичка, механичка и хемијска испитивања:</b> текстила, коже <b>Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:</b> личне заштитне опреме <b>Механичка испитивања:</b> гуме и пластичних маса				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
6.	<b>Кожа и производи од коже</b> <i>(наставак)</i>	Кожа -Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења на зној	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 11641:2014
		Кожа -Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења на воду	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 11642:2014
		Кожа -Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења малих узорака на раствараче	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 11643:2011
		Кожа – Физичка и механичка испитивања -Одређивање пермеабилности водене паре		SRPS EN ISO 14268:2014
		Кожа -Испитивања постојаности обојења - Постојаност обојења на капи воде	Оцена 1 до 5	SRPS EN ISO 15700:2011
		Кожа -Идентификација коже микроскопском методом		SRPS EN ISO 17131:2020
		Кожа -Физичка и механичка испитивања - Мерење отпорности на цепање клином		SRPS EN ISO 23910:2019
7.	<b>Гума и пластичне масе</b>	Пластичне масе и ебонит - Одређивање тврдоће утискивањем помоћу дурометра (тврдоћа по Шору (Shore))	10 Sh A до 90 Sh A	SRPS EN ISO 868:2015
		Гума добијена вулканизацијом или термопластична гума - Одређивање тврдоће методом утискивања игле - Део 1: Метода са дурометром (тврдоћа по Шору (Shore))	10 Sh A до 90 Sh A	SRPS ISO 48-4:2019
8.	<b>Заштитне рукавице</b> Радна, заштитна и безбедносна обућа и одећа	Заштитне рукавице које штите од механичких ризика - Отпорност на хабање		SRPS EN 388:2019 тачка 6.1

Место испитивања: лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

Физичка, механичка и хемијска испитивања: текстила, коже

Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања: личне заштитне опреме

Механичка испитивања: гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
8.	Заштитне рукавице Радна, заштитна и безбедоносна обућа и одећа  (наставак)	Заштитне рукавице - Отпорност на сечење оштрицом		SRPS EN 388:2019 тачка 6.2
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика - Отпорност на цепање	5 N до 5000 N	SRPS EN 388:2019 тачка 6.4
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика - Отпорност на пробијање	0,02 N до 500 N	SRPS EN 388:2019 тачка 6.5
		Заштитне рукавице - Одређивање рН вредности	0 до 14 рН јединица	SRPS EN 21420:2020 тачка 4.2 ц)
		Заштитне рукавице - Мерење шаке и рукавице		SRPS EN 21420:2020 тачка 6.1 Анекс Б
		Заштитне рукавице - Испитивање за одређивање спретности прстију у рукавици		SRPS EN 21420:2020 тачка 6.2
		Заштитне рукавице - Одређивање пропустљивости водене паре		SRPS EN 21420:2020 тачка 6.3.1
		Заштитне рукавице - Одређивање апсорпције водене паре		SRPS EN 21420:2020 тачка 6.4
		Отпорност материјала за заштитну одећу на хабање- Методe испитивања		SRPS EN 530:2012
		Заштитна одећа – Испитивање удобности и провера ергономских својстава заштитне одеће (испитивање перформанси у пракси)		SRPS EN ISO 13688:2015, тачка 4.4 и прилог Ц
		Заштитна одећа - Одређивање величине		SRPS EN ISO 13688:2015, тачка 6 SRPS EN 13402-3:2018
		Заштитна обућа - Одређивање посебних ергономских својстава		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.1

Место испитивања: лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

Физичка, механичка и хемијска испитивања: текстила, коже

Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања: личне заштитне опреме

Механичка испитивања: гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
8.	Заштитне рукавице Радна, заштитна и безбедоносна обућа и одећа <i>(наставак)</i>	Заштитна обућа - Одређивање чврстоће везе горњи део/ђон и унутрашњих слојева ђона		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.2
		Заштитна обућа - Одређивање унутрашње дужине капне		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.3
		Заштитна обућа - Одређивање отпорности према корозији		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.6.1
		Заштитна обућа - Одређивање непропусности		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.7
		Заштитна обућа - Одређивање усаглашености мера улошка		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 5.8.1
		Заштитна обућа - Одређивање дебљине горњег дела обуће		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.1
		Заштитна обућа - Одређивање висине горњег дела обуће		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.2
		Заштитна обућа – Одређивање отпорности према цепању горњег дела обуће, поставе и језика	5 N до 5000 N	SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.3
		Заштитна обућа – Одређивање прекидних својстава горњег дела обуће израђеног од коже	5 N до 5000 N	SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.4
		Заштитна обућа - Одређивање пермеабилности водене паре		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.6
		Заштитна обућа - Одређивање апсорпције водене паре		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.7
		Заштитна обућа - Одређивање рН вредности	0 до 14 рН јединица	SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.9
		Заштитна обућа - Одређивање отпорности према хабању поставе и уложне табанице		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.12

**Место испитивања:** лабораторија (Београд, Теодора Драјзера 11)

**Физичка, механичка и хемијска испитивања:** текстила, коже

**Физичка, механичка, хемијска и електрична испитивања:** личне заштитне опреме

**Механичка испитивања:** гуме и пластичних маса

Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
8.	Заштитне рукавице Радна, заштитна и безбедоносна обућа и одећа (наставак)	Заштитна обућа - Одређивање пенетрације воде и апсорпције воде за горњи део обуће		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.13
		Заштитна обућа - Отпорност на резање		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 6.14
		Заштитна обућа - Одређивање дебљине табанице		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 7.1
		Заштитна обућа - Одређивање дебљине ђона		SRPS EN ISO 20344:2013 тачка 8.1
		Заштитна обућа - Одређивање отпорности према течном гориву		SRPS EN ISO 20344:2013 Тачка 8.6.1

Легенда:

Референтни документ	Референца / назив методе испитивања
Правилник <sup>1)</sup>	Правилник о означавању и обележавању текстилних производа („Сл. гласник РС“, бр. 1/2014 и 86/2019)

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-116**

*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-116*

Акредитација важи до: 19.12.2022.

Accreditation expiry date: 19.12.2022.

**в.д. ДИРЕКТОРА**

проф. др Ацо Јанићијевић