



## ОБИМ АКРЕДИТАЦИЈЕ

### *Scope of Accreditation*

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

**ТЕХТИЛНСПЕКТ ДОО Београд**  
**Београд, Јована Рајића 5Б**

Стандард / *Standard:*

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

Скраћени обим акредитације / *Short description of the scope*

- физичка, хемијска и механичка испитивања текстила (текстилних влакна; конца; пређе; тканине; плетенина; нетканог текстила; конфекционираних производа; текстилних подних застирача) / *physical, chemical and mechanical testing of textile (textile fibers; threads; yarn; fabrics; knitwear; non-woven textile; ready-made cloth products; textile floor carpets);*
- физичка, хемијска и механичка испитивања коже и производа од коже / *physical, chemical and mechanical testing of leather and leather products;*

Детаљан обим акредитације / Detailed description of the scope

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Текстилна влакна	Испитивање текстила - Одређивање садржаја страних примеса на влакнастим материјалима, растворљивих у органиским растварачима	(0-5) %	SRPS F.S1.021:1989
2.	Пређа Конци	Текстил - Пређа у намотајима - Одређивање подужне масе (масе по јединици дужине) методом кануре		SRPS EN ISO 2060:2012
		Текстил - Одређивање броја увоја у пређи - Метода са директним бројањем		SRPS EN ISO 2061:2016
		Текстил - Пређа из намотаја - Одређивање прекидне силе и прекидног издужења појединачних нити, употребом уређаја са константном брзином истежања (CRE)	≤ 5000 cN	SRPS EN ISO 2062:2012
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи	Текстил - Метражна роба - Одређивање масе по јединици дужине и јединици површине		SRPS F.S2.016:1986
		Текстил — Текстилене површине — Одређивање масе по јединици површине на малим узорцима		SRPS EN 12127:2014
		Одређивање врсте преплетаја тканина		SRPS ISO 3572:2024 SRPS ISO 9354:2024
		Текстил — Плетенине — Одређивање дужине петље и подужне масе предива кулираних плетенина		SRPS EN 14970:2014
		Текстил - Плетенине - Одређивање броја петљи по јединици дужине и јединици површине		SRPS EN 14971:2012
		Текстил - Тканине - Конструкција Метод анализе - Део 2: Одређивање броја нити по јединици дужине		SRPS EN ISO 7211- 2:2024

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи  (наставак)	Текстил - Затезна својства текстилних површина-Део 1: Одређивање највеће силе и издужења при тој сили употребом епрувете у облику траке	$\leq 10000$ N	SRPS EN ISO 13934-1:2015
		Текстил – Методе анализа конструкције тканина – Део 5: Одређивање линеарне густине пређе из тканине		SRPS ISO 7211-5:2023
		Текстил - Одређивање отпорности текстилних површина према пуцању	$\leq 10000$ N	SRPS F.S2.022:2017/ Измена 1:2018
		Текстил – Одређивање опоравка после гужвања пресавијене епрувете мерењем угла опоравка – Део 1: Метода хоризонтално пресавијене епрувете	(20-180)°	SRPS EN ISO 2313- 1:2021
		Текстил – Одређивање опоравка после гужвања пресавијене епрувете мерењем угла опоравка – Део 2: Метода вертикално пресавијене епрувете	(20-180)°	SRPS EN ISO 2313- 2:2021
		Текстилни производи - Метода испитивања моћи упијања воде апорпцијом		SRPS F.S2.041:1985
		Текстил - Својства цепања текстилних површина - Део 2: Одређивање силе цепања употребом епрувета у облику панталона (метода једноструког цепања)	$\leq 10000$ N	SRPS EN ISO 13937-2:2013
		Текстил - Текстилне површине - Одређивање ширине и дужине		SRPS EN 1773:2011
		Текстил - Одређивање дебљине текстила и текстилних производа	(0-10) mm	SRPS EN ISO 5084:2013
		Текстил - Одређивање скупљања тканина		SRPS F.S2.020:1958 - повучен

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	Текстил - Одређивање промене мера при прању и сушењу		SRPS EN ISO 5077:2010 SRPS EN ISO 3759:2012 SRPS EN ISO 6330:2022
		Означавање величине одеће - Део 3: Обележавање величина на основу мера тела и интервала		SRPS EN 13402-3:2018
		Означавање величина одеће - заштитна одећа		SRPS EN ISO 13688:2015 т.6 SRPS EN ISO 13688:2015/A1:2022 т.6
		Мере прекривача за кревете		SRPS EN 14:2012 т.6
		Постелно рубље - мере и општи услови		SRPS F.C2.300:1971 т.3 и т.4
		Означавање мера - Душеци, јоргани, јастуци, прекривачи, постелно рубље		SRPS F.G2.021:1992 т.3 - повучен
		Означавање мера - рубље за домаћинство, угоститељство и за сличне намене (пешкири, стољнаци, салвете и крпе)		SRPS F.G2.022:1992 т.3
		Текстил - Отпорност и испитивање отпорности према дејству воде		SRPS F.A1.012:2017 т.3
		Текстилене површине – Одређивање отпорности на квашење (испитивање окишњавањем)		SRPS EN ISO 4920:2012
		Текстил за заштитну одећу - Отпорност према дејству киселина		SRPS F.A1.031:1986
		Текстил – Одбојност према уљу - Испитивање отпорности на угљоводонике	0-8	SRPS EN ISO 14419:2012
		Текстил - Отпорност и проверавање отпорности према дејству уља		SRPS F.A1.019:1981

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	Текстил - Одређивање маљавости, пилинга и промене сјаја на текстилним површинама – Део 1: Метода у којој се користи кутија за пилинг	1-5	SRPS EN ISO 12945-1:2020 SRPS EN ISO 12945- 4:2020
		Текстил — Испитивање сировинског састава — Идентификација влакана	(0-100) %	SRPS CEN ISO/TR 11827:2017 (тачке 7.1.1 и 7.2.1 и додатак Д)
		Текстил - Квантитативна хемијска анализа -Део 1: Општи принципи испитивања	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-1:2020
		Текстил - Квантитативна хемијска анализа -Део 2: Трокомпонентне мешавине влакана	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-2:2020 Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8
		Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 3: Мешавина ацетатних влакана са неким другим влакнима (метода са ацетоном)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-3:2021 Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 1
		Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 4:	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-4:2023

<b>Место испитивања: лабораторија</b>				
<b>Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже</b>				
<b>Р. Б.</b>	<b>Предмет испитивања/ материјал / производ</b>	<b>Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)</b>	<b>Опсег мерења (где је примењиво)</b>	<b>Референтни документ</b>
3.	<b>Тканине</b> <b>Плетенине</b> <b>Неткани текстил</b> <b>Конфекционирани</b> <b>производи</b> (наставак)	Мешавине неких протеинских влакана са неким другим влакнима (метода са хипохлоритом)		Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 2
		Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 6: Мешавина вискозе, неких типова купро, модалних или лиоцел влакана са неким другим влакнима (метода са мрављом киселином и цинк-хлоридом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-6:2019 Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 3
		Текстил – Квантитативна хемијска анализа – Део 7: Мешавина полиамидних и других влакана (метода са мрављом киселином)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-7:2018 Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 4
		Текстил - Квантитативна хемијска анализа -Део 11: Мешавина неких целулозних влакана са неким другим влакнима (метода са сумпорном киселином)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-11:2018 Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 7
		Текстил - Квантитативна хемијска анализа -Део 12:		SRPS EN ISO 1833-12:2021

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	Мешавина акрилних, одређених модакрилних, одређених хлорних влакана и одређених еластана са неким другим другим влакнима (метода са диметилформамидом)	(0-100) %	Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 8
		Текстил - Квантитативна хемијска анализа -Део 16: Мешавина полипропиленских влакана са неким другим влакнима (метода са ксиленом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-16:2019  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014, 86/2019 прилог 8, метода број 13
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део Е04: Постојаност обојења према зноју	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E04:2014
		Текстил - Испитивање постојаности обојења – Део Х12: Постојаност обојења према трљању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-X12:2017
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део С08: Постојаност обојења при домаћем и комерцијалном прању коришћењем нефосфатних детерџената који садрже активаторе за бељење на ниској температури	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-C08:2012
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део С06: Постојаност обојења при прању у домаћинству и комерцијалном прању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-C06:2016
		Текстил — Испитивање постојаности обојења — Део С10: Постојаност обојења према прању сапуном или сапуном са содом	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105- C10:2012

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи <i>(наставак)</i>	Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део D01: Постојаност обојења према хемијском чишћењу перхлоретеном	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-D01:2012
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део X11: Испитивање постојаности обојења при пеглању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-X11:2012
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део E01: Постојаност обојења према води	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E01:2014
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део E02: Постојаност обојења на морску воду	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E02:2014
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део N01: Постојаност обојења према бељењу: хипохлорит	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS ISO 105-N01:1997
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део E07: Постојаност обојења према капима: вода	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E07:2012
		Текстил - Одређивање рН- вредности воденог раствора	1-14	SRPS EN ISO 3071:2020
		Текстил - Испитивања постојаности обојења - Део E05: Постојаност обојења према капима: киселина	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E05:2012/Испр. 1:2015
		Текстил - Испитивања постојаности обојења - Део E06: Постојаност обојења према капима: алкалије	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E06:2013
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део B02: Постојаност обојења према вештачкој светлости: Употреба ксенонске лучне лампе	1-8	SRPS EN ISO 105- B02:2015

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи  (наставак)	Текстил- Испитивање постојаности обојења- Део J01: основни принципи мерења боје на површини		SRPS EN ISO 105-J01:2012
		Текстил - Испитивање постојаности обојења - Део J03: Израчунавање разлике у обојењу		SRPS EN ISO 105-J03:2010
		Текстил – Одређивање отпорности текстилних површина на хабање помоћу Мартинделове методе – Део 2: Одређивање оштећења епрувете		SRPS EN ISO 12947-2:2017
		Текстил – Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартинделове методе - Део 3: Одређивање губитка масе		SRPS EN ISO 12947-3:2008
		Текстил – Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартинделове методе - Део 4: Оцењивање промене изгледа		SRPS EN ISO 12947-4:2008
		Текстил - Одређивање маљавости, пилинга и промене сјаја на текстилним површинама – Део 2: Модификована метода по Мартиндалу	оцена 1-5	SRPS EN ISO 12945-2:2020 SRPS EN ISO 12945-4:2020
		Текстил -Одређивање отпорности на пропустљивост воде - испитивање хидростатичким притиском	(0-2000) cm	SRPS EN ISO 811:2018
		Текстил - Одређивање масе по јединици дужине и јединици површине		ISO 3801:1977 (метода 5)

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
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>Тканине</b> <b>Плетенине</b> <b>Неткани текстил</b> <b>Конфекционирани</b> <b>производи</b> (наставак)	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
		Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање затезне чврстоће и издужења при прекиду	≤10 000 N	SRPS EN ISO 1421:2017
		Текстилне површине са превлаком од гуме и пластичних маса – Одређивање отпорности на цепање – Део 1: Метода цепања константном брзином	≤10 000 N	SRPS EN ISO 4674-1:2017
		Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса – Одређивање отпорности на хабање – Део 2: Хабалица по Мартиндалу		SRPS EN ISO 5470-2:2022
		Текстилне површине са превлаком од гуме или пластичних маса - Одређивање чврстоће пробијања - Део 1: Метода са челичном куглом	≤10 000 N	SRPS EN ISO 3303-1:2020
4.	<b>Затварачи у облику чичак траке</b>	Затварачи у облику чичак-траке - Одређивање укупне и ефективне ширине траке и ефективне ширине затварача		SRPS EN 12240:2008
		Затварачи у облику чичак-траке – Одређивање јачине одвајања	≤10 000 N	SRPS EN 12242:2017
		Затварачи у облику чичак-траке – Одређивање промене мера после прања и сушења и хемијског чишћења		SRPS EN 12243:2017

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: текстила и коже				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
4.	Затварачи у облику чичак траке <i>(наставак)</i>	Затварачи у облику чичак-траке – Одређивање чврстоће смицања у правцу подужне осе	$\leq 10\ 000\ \text{N}$	SRPS EN 13780:2008
5.	Текстилни подни застирачи	Текстилни подни застирачи, правоугаони - Одређивање димензија		SRPS F.S2.036:1975
6.	Кожа и производи од коже	Кожа - физичка и механичка испитивања - Одређивање дебљине		SRPS EN ISO 2589:2016
		Кожа - физичка и механичка испитивања - Одређивање затезне чврстоће и процентног издужења		SRPS EN ISO 3376:2020
		Кожа - Испитивања постојаности обојења- Постојаност обојења на циклусе трљања напред-назад	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 11640:2018
		Кожа - Хемијска испитивања Одређивање рН и износа разлике рН	1-14	SRPS EN ISO 4045:2018
		Кожа - физичка и механичка испитивања - Мерење отпорности на цепање клином	$\leq 10000\ \text{N}$	SRPS EN ISO 23910:2019

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: лична заштитна опрема				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
1.	Радна, заштитна и безбедносна одећа и обућа	Заштитна одећа - Електростатичка својства - Део1: Метода испитивања којом се мери површинска отпорност		SRPS EN 1149-1:2010
		Заштитна одећа - Електростатичка својства - Део2: Метода испитивања за мерење електричне отпорности кроз материјал (вертикална отпорност)		SRPS EN 1149-2:2008

Место испитивања: лабораторија				
Физичка, хемијска и механичка испитивања: лична заштитна опрема				
Р. Б.	Предмет испитивања/ материјал / производ	Врста испитивања и/или карактеристика која се мери (техника испитивања)	Опсег мерења (где је примењиво)	Референтни документ
2.	Заштитне рукавице	Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Отпорност према хабању		SRPS EN 388:2019 т.6.1
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Отпорност на сечење оштрицом		SRPS EN 388:2019 т.6.2
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Испитивање отпорности на цепање		SRPS EN 388:2019 т.6.4
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Испитивање отпорности на пробијање		SRPS EN 388:2019 т.6.5
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Мерење шаке и рукавице		SRPS EN ISO 21420:2020 т.6.1 SRPS EN ISO 21420:2020/A1:2024 т.6.1
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Одређивање спретности прстију у рукавици		SRPS EN ISO 21420:2020 т.6.2 SRPS EN ISO 21420:2020/A1:2024 т.6.2

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број /  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No*

**01-323**

Акредитација важи до /  
*Accreditation expiry date* 16.11.2026.

**ДИРЕКТОР**

**мр Драган Пушара**