



## 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 17025:2006**  
*(ISO/IEC 17025:2005)*

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;*
- Физичка, хемијска и механичка испитивања личне заштитне опреме (радна, заштитна и безбедносна одећа и обућа; заштитне рукавице) / *Physical, chemical and mechanical testing of personal protective equipment (work, protective and safety clothing and footwear, protective gloves).*

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

<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>
1.	Текстилна влакна	Одређивање садржаја страних примеса на влакнастим материјалима растворљивих у органским растварачима	(0-5) %	SRPS F.S1.021:1989
		Одређивање садржаја влаге у сировом памуку и памучним влакнима		SRPS F.S2.010:1972
2.	Пређа Конци	Памучна пређа, кардирана или чешљана - Разврставање према изгледу		SRPS F.B2.026:1989
		Пређа у намотајима - Одређивање подужне масе (маса по јединици дужине) - Методом кануре		SRPS EN ISO 2060:2012
		Одређивање броја увоја у пређи - Метода са директним бројањем		SRPS EN ISO 2061:2016
		Пређа из намотаја - Одређивање прекидне силе и прекидног издужења појединачних нити, употребом уређаја са константном брзином истезања (CRE)	$\leq 3000$ cN	SRPS EN ISO 2062:2012
3.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи	Метражна роба - Одређивање маса по јединици дужине и јединици површине		SRPS F.S2.016:1986
		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 1049-2:2016

<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.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи  (наставак)	Затезна својства текстилних површина-Део 1: Одређивање највеће силе и издужења при тој сили употребом епрувете у облику траке	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS EN ISO 13934-1:2015
		Методe испитивања нетканог текстила - Део 3: Одређивање затезне чврстоће (јачине) и издужења	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS EN 29073-3:2009
		Тканине-Конструкција-Методe анализе-Део 5: Одређивање линеарне густине пређе из тканина		SRPS ISO 7211-5:2005
		Одређивање отпорности текстилних површина према пуцању	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS F.S2.022:2017
		Текстилне површине - Одређивање опоравка после гужвања хоризонтално пресавијене епрувете мерењем угла опоравка	$(20-180)^\circ$	SRPS EN 22313:2011
		Текстилни производи - Методa испитивања моћи упијања воде апорпцијом		SRPS F.S2.041:1985
		Својства цепања текстилних површина - Део 2: Одређивање силе цепања употребом епрувета у облику панталона (методa једноструког цепања)	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS EN ISO 13937-2:2013
		Методa испитивања нетканог текстила - Део 4: Одређивање отпорности према цепању	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS EN ISO 9073-4:2008
		Текстилне површине - Одређивање ширине и дужине		SRPS EN 1773:2011
		Одређивање дебљине текстила и текстилних производа	$(0-10) \text{ mm}$	SRPS EN ISO 5084:2013

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)	Одређивање скупљања тканина		SRPS F.S2.020:1958 <i>- повучен</i>
		Одређивање промене мера при прању и сушењу		SRPS EN ISO 5077:2010
		Означавање величине одеће - Део 3: Мере тела и интервали		SRPS EN 13402-3:2018
		Означавање величина одеће - заштитна одећа		SRPS EN ISO 13688:2015 тачка 6
		Мере прекривача за кревете		SRPS EN 14:2012 тачка 6
		Постељно рубље - мере и општи услови		SRPS F.C2.300:1971 тачка 3 и тачка 4
		Означавање мера - Душеци, јоргани, јастуци, прекривачи, постељно рубље		SRPS F.G2.021:1992 тачка 3 - <i>повучен</i>
		Означавање мера - рубље за домаћинство, угоститељство и за сличне намене (пешкири, стољнаци, салвете и крпе)		SRPS F.G2.022:1992 тачка 3
		Отпорност и испитивање отпорности према дејству воде		SRPS F.A1.012:2017 тачка 3
		Текстилне површине – Одређивање отпорности површине на квашење (испитивање окишњавањем)		SRPS EN ISO 4920:2012
		Отпорност према дејству киселина		SRPS F.A1.031:1986
		Отпорност и проверавање отпорности према дејству уља		SRPS F.A1.019:1981

<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.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	Одређивање маљавости и пилинга на текстилним површинама - Део 1: Метода у којој се користи кутија за пилинг	1-5	SRPS EN ISO 12945-1:2017	
		Квантитативна хемијска анализа -Део 1: Општи принципи испитивања	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-1:2012	
		Квантитативна хемијска анализа -Део 2: Трокомпонентне мешавине влакана	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-2:2012	Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8
				Одређивање садржаја памука у мешавини са полиакрилонитрилним влакнима - поступак са азотном киселином	
		Одређивање садржаја вискозних влакана у мешавини са вуном - поступак са калијумхидроксидом	(0-100) %	SRPS F.S3.115:1968	
		Квантитативна хемијска анализа -Део 3: Мешавине ацетатних и других влакана (метода са ацетоном)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-3:2012	Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 1

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)	Квантитативна хемијска анализа-Део 4: Мешавина протеинских и других влакана (метода са хипохлоритом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-4:2018  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 2
		Квантитативна хемијска анализа -Део 6: Мешавине вискозе или неких типова купро или модалних или лиоцел и памучних влакана (метода са мрављом киселином и цинк хлоридом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-6:2016  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 3
		Квантитативна хемијска анализа -Део 7: Мешавина полиамида и неких 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 прилог 8, метода број 4
		Квантитативна хемијска анализа -Део 8: Мешавина ацетатних и триацетатних влакана (метода са ацетоном)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-8:2012

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 (наставак)	Квантитативна хемијска анализа -Део 11: Мешавина целулозних и других влакана (метода са сумпорном киселином)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-11:2018  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 7
		Квантитативна хемијска анализа -Део 12: Мешавина акрилних, неких модакрилних, неких хлорних влакана, неких еластана и неких других влакана (метода са диметилформамидом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-12:2012  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 8
		Квантитативна хемијска анализа -Део 16: Мешавина полипропиленских и неких других влакана (метода са ксиленом)	(0-100) %	SRPS EN ISO 1833-16:2012  Правилник о означавању и обележавању текстилних производа СГ РС број 1/2014 прилог 8, метода број 13
		Испитивање постојаности обојења - Део Е04: Постојаност обојења према зноју	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E04:2014
		Испитивање постојаности обојења – Део Х12: Постојаност обојења према трљању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS F.S3.021:1982 - повучен SRPS EN ISO 105-X12:2017

<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.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	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
		Испитивање постојаности обојења - Део Ц06: Постојаност обојења при прању у домаћинству и комерцијалном прању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-C06:2016
		Испитивање постојаности обојења - Део D01: Постојаност обојења према хемијском чишћењу перхлоретеном	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-D01:2012
		Испитивање постојаности обојења - Део X11: Испитивање постојаности обојења при пеглању	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-X11:2012
		Испитивање постојаности обојења - Део E01: Постојаност обојења према води	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E01:2014
		Испитивање постојаности обојења - Део E02: Постојаност обојења на морску воду	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS F.S3.232:1983 <i>- повучен</i>
				SRPS EN ISO 105-E02:2014
Испитивање постојаности обојења - Део N01: Постојаност обојења према бељењу: хипохлорит	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS ISO 105-N01:1997		



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)	Испитивање постојаности обојења - Део Е07: Постојаност обојења према капима: вода	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS F.S3.237:1983 <i>- повучен</i>
				SRPS EN ISO 105-E07:2012
		Одређивање рН вредности воденог екстракта	1-14	SRPS EN ISO 3071:2016
		Испитивања постојаности обојења - Део Е05: Постојаност обојења према капима: киселина	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E05:2012/Испр. 1:2015
		Испитивања постојаности обојења - Део Е06: Постојаност обојења према капима: алкалије	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 105-E06:2013
		Одређивање отпорности тканине према хабању		SRPS F.S2.023:1958
		Понашањање према горењу Вертикална метода - Дејство пламена на ивицу епрувета		SRPS F.S9.060:1996 <i>- повучен</i>
		Текстилне површине Понашање при горењу Одређивање склоности ка запаљивости вертикално оријентисаних епрувета		SRPS EN ISO 6940:2010
		Испитивање постојаности обојења - Део Б02: Постојаност обојења према вештачкој светлости: Употреба ксенонске лучне лампе	1-8	SRPS EN ISO 105- B02:2015

<b>Место испитивања:</b> лабораторија				
<b>Физичка, хемијска и механичка испитивања:</b> текстила и коже				
<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.	Тканине Плетенине Неткани текстил Конфекционирани производи (наставак)	Испитивање постојаности обојења - Део J03: Израчунавање разлике у обојењу		SRPS EN ISO 105-J03:2010
		Одређивање отпорности текстилних површина на хабање помоћу Мартинделове методе - Део 2: Одређивање оштећења епрувете		SRPS EN ISO 12947-2:2017
		Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартинделове методе - Део 3: Одређивање губитка масе		SRPS EN ISO 12947-3:2008
		Одређивање отпорности текстилних површина према хабању помоћу Мартинделове методе - Део 4: Оцењивање промене изгледа		SRPS EN ISO 12947-4:2008
		Одређивање маљавости и пилинга на текстилним површинама - Део 2: Модификована метода по Мартиндалу	оцена 1-5	SRPS EN ISO 12945-2:2017
		Одређивање отпорности текстилних површина према продору воде - испитивање хидростатичким притиском	(0-2000) cm	SRPS EN 20811:2010
		Одређивање масе по јединици дужине и јединици површине		ISO 3801:1977 (метода 5)

<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>
4.	Текстилни подни застирачи	Текстилни подни застирачи, правоугаони - Одређивање димензија		SRPS F.S2.036:1975
		Руком чворовани теписи- Одређивање дужине крака расечене петље (висина флора) изнад подлоге		SRPS ISO 2549:2014
		Текстилне подне облоге - Методe за одређивање масе		SRPS ISO 8543:2005 тачка 6
		Машински израђене текстилне подне облоге - Одређивање дебљине		SRPS ISO 1765:2014
		Теписи - Одређивање броја расечених и/или нерасечених петљи по јединици дужине и јединици површине		SRPS ISO 1763:2014
		Руком чворовани теписи - Одређивање типова чворова		SRPS ISO 2550:2014
5.	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 3376:2012
		Кожа-Испитивања постојаности обојења- Постојаност обојења на циклусе трења напред-назад	1-5 (1-2,...4-5)	SRPS EN ISO 11640:2014
		Кожа - Хемијска испитивања Одређивање рН	1-14	SRPS EN ISO 4045:2012

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
5.	Кожа и производи од коже  (наставак)	Кожа-физичка и механичка испитивања - Мерење отпорности на цепање клином	$\leq 2500 \text{ N}$	SRPS EN ISO 23910:2017

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
		Заштитна обућа - Одређивање отпорности табанице према хабању		SRPS EN ISO 20344:2013 (тачка 7.3)
2.	Заштитне рукавице	Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Отпорност према хабању		SRPS EN 388:2017 тачка 6.1
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Испитивање отпорности на разрезивања		SRPS EN 388:2017 тачка 6.2
		Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Испитивање отпорности на цепање		SRPS EN 388:2017 тачка 6.4

<b>Место испитивања:</b> лабораторија				
<b>Физичка, хемијска и механичка испитивања:</b> лична заштитна опрема				
<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>
2.	Заштитне рукавице (наставак)	Заштитне рукавице које штите од механичких ризика Испитивање отпорности на пробијање		SRPS EN 388:2017 тачка 6.5
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Мерење шаке и рукавице		SRPS EN 420:2010 тачка 6.1
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Одређивање спретности прстију у рукавици		SRPS EN 420:2010 тачка 6.2
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Одређивање пролажења паре		SRPS EN 420:2010 тачка 6.3
		Заштитне рукавице - Општи захтеви и методе испитивања Одређивање апсорпције водене паре		SRPS EN 420:2010 тачка 6.4
		Заштитне рукавице против опасности од топлоте (топлоте и/или ватре) Одређивање понашања према горењу		SRPS EN 407:2007 тачка 6.3

Овај Обим акредитације важи само уз Сертификат о акредитацији број **01-323**  
*This Scope of accreditation is valid only with Accreditation Certificate No 01-323*

Акредитација важи до: 20.08.2022.  
Accreditation expiry date: 20.08.2022.

**в.д. ДИРЕКТОРА**

**проф. др Ацо Јанићијевић**