



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация



Страна по Многостранното споразумение
за взаимно признаване на ЕА в тази област

ЗАПОВЕД

№ А 77

София, 06.03.2025 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието във връзка с т. 4.3.8. f) от Процедура за акредитация BAS QR 2, доклад от оценка на място вх. № 313/33 ЛИ/4/В/07.02.2025 г. и Заповед № А 76/06.03.2025 г.

ИЗМЕНЯМ

**СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ на ИА БСА с рег.№ 33 ЛИ/28.05.2024 г. и
ЗАПОВЕД към него №А 189/28.05.2024 г.**

**ИНСТИТУТ ПО ОТБРАНА „ПРОФЕСОР ЦВЕТАН ЛАЗАРОВ“
ЦЕНТРАЛНА ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ТИЛОВИ ИМУЩЕСТВА**

**Адрес на управление и на помещенията на лабораторията:
1592, гр. София, ул. „Проф. Цветан Лазаров“ № 2**

Да извършва изпитване на:

Тип обхват: *гъвкав за част от обхвата*

№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
1.	ТЕКСТИЛ		
1.1.	Нишки Прежди и конци	1.1.1. Количествен състав*	НЕНТП Приложение №5, раздел II: РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-1
		- ацетат / някои други влакна;	НЕНТП Метод 1 (с ацетон) РЕС № 1007/2011-метод №1 (с ацетон) БДС EN ISO 1833-3
		- някои протеинови / някои други влакна	НЕНТП Метод 2 (с хипохлорит); РЕС № 1007/2011-метод №2 (с хипохлорит); БДС EN ISO 1833-4
		- вискоза, купро, някои видове модал / памук	НЕНТП Метод 3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) РЕС № 1007/2011-метод №3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) БДС EN ISO 1833-6
		- полиамид, найлон /някои	НЕНТП Метод 4 (с мравчена

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		други влакна	киселина) РЕС № 1007/2011-метод №4 (с мравчена киселина); БДС EN ISO 1833-7
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 5 (с бензилов алкохол) РЕС № 1007/2011-метод №5 (с бензилов алкохол); БДС EN ISO 1833-9
		- триацетат/някои други влакна	НЕНТП Метод 6 (с дихлорметан) РЕС № 1007/2011-метод №6 (с дихлорметан); БДС EN ISO 1833-10
		- някои влакна от целулоза / някои други влакна	НЕНТП Метод 7 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №7 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-11
		- акрили, някои модакрили, някои хлоровлакна / някои други влакна	НЕНТП Метод 8 (с диметилформамид) РЕС № 1007/2011-метод №8 (с диметилформамид); БДС EN ISO 1833-12
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 10 (с оцетна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №10 (с ледена оцетна киселина); БДС EN ISO 1833-14
		- коприна / някои други влакна	НЕНТП Метод 11 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №11 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-18
		- влакна от полипропилен /някои други влакна	НЕНТП Метод 13 (с ксилол) РЕС № 1007/2011-метод №13 (с ксилол); БДС EN ISO 1833-16
		- хлоровлакна/ някои други влакна	НЕНТП Метод 14 (с концентрирана сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №14 (с концентрирана сярна киселина) БДС EN ISO 1833-17
		- трикомпонентни смеси от влакна	НЕНТП Приложение №6: Методи базирани на приложение №5, раздел II РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 3, методи, базирани на приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-2
		1.1.2 Линейна плътност	БДС EN ISO 2060
		1.1.3 Сила до скъсване	БДС EN ISO 2062
		1.1.4 Разтегливост до скъсване	БДС EN ISO 2062
		1.1.5 Устойчивост на обагрянията (цвета) на	БДС EN ISO 105-C06 БДС EN 20105-A02

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		пране	
		1.1.6 Устойчивост на обагрянията (цвета) на триене: - сухо - мокро	БДС EN ISO 105-X12 БДС EN 20105-A02
		1.1.7 Устойчивост на обагрянията (цвета) на вода	БДС EN ISO 105-E01 БДС EN 20105-A02
		1.1.8 Устойчивост на обагрянията (цвета) на химическо чистене	БДС EN ISO 105-D01 БДС EN 20105-A02
1.2.	Тъкани	1.2.1. Количествен състав*	НЕНТП Приложение №5, раздел II: РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-1
		- ацетат / някои други влакна;	НЕНТП Метод 1 (с ацетон) РЕС № 1007/2011-метод №1 (с ацетон) БДС EN ISO 1833-3
		- някои протеинови / някои други влакна	НЕНТП Метод 2 (с хипохлорит); РЕС № 1007/2011-метод №2 (с хипохлорит); БДС EN ISO 1833-4
		- вискоза, купро, някои видове модал / памук	НЕНТП Метод 3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) РЕС № 1007/2011-метод №3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) БДС EN ISO 1833-6
		- полиамид, найлон /някои други влакна	НЕНТП Метод 4 (с мравчена киселина) РЕС № 1007/2011-метод №4 (с мравчена киселина); БДС EN ISO 1833-7
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 5 (с бензилов алкохол) РЕС № 1007/2011-метод №5 (с бензилов алкохол); БДС EN ISO 1833-9
		- триацетат/някои други влакна	НЕНТП Метод 6 (с дихлорметан) РЕС № 1007/2011-метод №6 (с дихлорметан); БДС EN ISO 1833-10
		- някои влакна от целулоза / някои други влакна	НЕНТП Метод 7 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №7 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-11
		- акрили, някои модакрили, някои хлоровлакна / някои други влакна	НЕНТП Метод 8 (с диметилформаид) РЕС № 1007/2011-метод №8 (с диметилформаид); БДС EN ISO 1833-12
		- ацетат/ някои други	НЕНТП Метод 10 (с оцетна

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		влакна	киселина) РЕС № 1007/2011-метод №10 (с ледена оцетна киселина); БДС EN ISO 1833-14
		- коприна / някои други влакна	НЕНТП Метод 11 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №11 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-18
		- влакна от полипропилен /някои други влакна	НЕНТП Метод 13 (с ксилол) РЕС № 1007/2011-метод №13 (с ксилол); БДС EN ISO 1833-16
		- хлоровлакна/ някои други влакна	НЕНТП Метод 14 (с концентрирана сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №14 (с концентрирана сярна киселина) БДС EN ISO 1833-17
		- трикомпонентни смеси от влакна	НЕНТП Приложение №6: Методи базирани на приложение №5, раздел II РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 3, методи, базирани на приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-2
		1.2.2 Широчина и дължина	БДС EN 1773
		1.2.3 Брой нишки на единица дължина: - основа - вътък	БДС EN ISO 7211-2
		1.2.4 Сила при опън - основа - вътък	БДС EN ISO 13934-1
		1.2.5 Разтегливост при опън - основа - вътък	БДС EN ISO 13934-1
		1.2.6 Сила на раздиране на образец - основа - вътък	БДС EN ISO 13937-2 БДС EN ISO 13937-4
		1.2.7 Изменение на размерите при омокряне и сушене: - основа - вътък	БДС EN ISO 3759 БДС ISO 7771
		1.2.8 Изменение на размерите при пране и сушене: - основа - вътък	БДС EN ISO 3759 БДС EN ISO 5077 БДС EN ISO 6330

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		1.2.9 Устойчивост на претриване	БДС EN ISO 12947-1 БДС EN ISO 12947-1/AC
		- разрушаване на образеца	БДС EN ISO 12947-2
		- загуба на маса	БДС EN ISO 12947-3 БДС EN ISO 12947-3/AC
		- оценка на промяната във външния вид	БДС EN ISO 12947-4
		1.2.10 Устойчивост на пилингообразуване	БДС EN ISO 12945-2
		1.2.11 Маса на единица площ	БДС EN 12127
		1.2.12 Сплитка	БДС 12674
		1.2.13 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 3071
		1.2.14 Съдържание на формалдеhid	БДС EN ISO 14184-1
		1.2.15 Устойчивост на обагранията (цвета) на пране	БДС EN ISO 105-C06 БДС EN 20105-A02
		1.2.16 Устойчивост на обагранията (цвета) на триене: - сухо - мокро	БДС EN ISO 105-X12 БДС EN 20105-A02
		1.2.17 Устойчивост на обагранията (цвета) на химическо чистене	БДС EN ISO 105-D01 БДС EN 20105-A02
		1.2.18 Устойчивост на обагранията (цвета) на вода	БДС EN ISO 105-E01 БДС EN 20105-A02
		1.2.19 Устойчивост на обагранията (цвета) на морска вода	БДС EN ISO 105-E02 БДС EN 20105-A02
		1.2.20 Устойчивост на обагранията (цвета) на пот: - кисела - алкална	БДС EN ISO 105-E04 БДС EN 20105-A02
		1.2.21 Устойчивост на обагранията (цвета) на петна от киселини	БДС EN ISO 105-E05 БДС EN 20105-A02
		1.2.22 Устойчивост на обагранията (цвета) на петна от алкалии	БДС EN ISO 105-E06 БДС EN 20105-A02
		1.2.23 Устойчивост на обагранията (цвета) на горещо гладене	БДС EN ISO 105-X11 БДС EN 20105-A02
		1.2.24 Устойчивост на проникване на вода	БДС EN ISO 811
		1.2.25 Устойчивост на повърхностно омокряне на тъкани	БДС EN ISO 4920
		1.2.26 Хигроскопичност /влагопоглъщане/	БДС 12006
		1.2.27 Капилярност	БДС 10298
		1.2.28. Ъгъл на	БДС EN ISO 2313-1

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		възстановяване след смачкване - основа-лице/лице; опако/опако - вътък- лице/лице; опако/опако	
1.3.	Нетъкан текстил	1.3.1. Количествен състав*	НЕНТП Приложение №5, раздел II: РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-1
		- ацетат / някои други влакна;	НЕНТП Метод 1 (с ацетон) РЕС № 1007/2011-метод №1 (с ацетон) БДС EN ISO 1833-3
		- някои протеинови / някои други влакна	НЕНТП Метод 2 (с хипохлорит); РЕС № 1007/2011-метод №2 (с хипохлорит); БДС EN ISO 1833-4
		- вискоза, купро, някои видове модал / памук	НЕНТП Метод 3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) РЕС № 1007/2011-метод №3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) БДС EN ISO 1833-6
		- полиамид, найлон /някои други влакна	НЕНТП Метод 4 (с мравчена киселина) РЕС № 1007/2011-метод №4 (с мравчена киселина); БДС EN ISO 1833-7
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 5 (с бензилов алкохол) РЕС № 1007/2011-метод №5 (с бензилов алкохол); БДС EN ISO 1833-9
		- триацетат/някои други влакна	НЕНТП Метод 6 (с дихлорметан) РЕС № 1007/2011-метод №6 (с дихлорметан); БДС EN ISO 1833-10
		- някои влакна от целулоза / някои други влакна	НЕНТП Метод 7 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №7 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-11
		- акрили, някои модакрили, някои хлоровлакна / някои други влакна	НЕНТП Метод 8 (с диметилформаид) РЕС № 1007/2011-метод №8 (с диметилформаид); БДС EN ISO 1833-12
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 10 (с оцетна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №10 (с ледена оцетна киселина); БДС EN ISO 1833-14
		- коприна / някои други	НЕНТП Метод 11 (със сярна

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		влакна	киселина) РЕС № 1007/2011-метод №11 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-18
		- влакна от полипропилен /някои други влакна	НЕНТП Метод 13 (с ксилол) РЕС № 1007/2011-метод №13 (с ксилол); БДС EN ISO 1833-16
		- хлоровлакна/ някои други влакна	НЕНТП Метод 14 (с концентрирана сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №14 (с концентрирана сярна киселина) БДС EN ISO 1833-17
		- трикомпонентни смеси от влакна	НЕНТП Приложение №6: Методи базирани на приложение №5, раздел II РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 3, методи, базирани на приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-2
		1.3.2 Маса на единица площ	БДС EN ISO 9073-1
		1.3.3 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 3071
		1.3.4 Съдържание на формалдеhid	БДС EN ISO 14184-1
1.4.	Трикотаж	1.4.1. Количествен състав*	НЕНТП Приложение №5, раздел II: РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-1
		- ацетат / някои други влакна;	НЕНТП Метод 1 (с ацетон) РЕС № 1007/2011-метод №1 (с ацетон) БДС EN ISO 1833-3
		- някои протеинови / някои други влакна	НЕНТП Метод 2 (с хипохлорит); РЕС № 1007/2011-метод №2 (с хипохлорит); БДС EN ISO 1833-4
		- вискоза, купро, някои видове модал / памук	НЕНТП Метод 3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) РЕС № 1007/2011-метод №3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) БДС EN ISO 1833-6
		- полиамид, найлон /някои други влакна	НЕНТП Метод 4 (с мравчена киселина) РЕС № 1007/2011-метод №4 (с мравчена киселина); БДС EN ISO 1833-7
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 5 (с бензилов алкохол) РЕС № 1007/2011-метод №5 (с бензилов алкохол); БДС EN ISO 1833-9
		- триацетат/някои други влакна	НЕНТП Метод 6 (с дихлорметан) РЕС № 1007/2011-метод №6 (с

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
			дихлорметан); БДС EN ISO 1833-10
		- някои влакна от целулоза / някои други влакна	НЕНТП Метод 7 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №7 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-11
		- акрили, някои модакрили, някои хлоровлакна / някои други влакна	НЕНТП Метод 8 (с диметилформамид) РЕС № 1007/2011-метод №8 (с диметилформамид); БДС EN ISO 1833-12
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 10 (с оцетна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №10 (с ледена оцетна киселина); БДС EN ISO 1833-14
		- коприна / някои други влакна	НЕНТП Метод 11 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №11 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-18
		- влакна от полипропилен /някои други влакна	НЕНТП Метод 13 (с ксилол) РЕС № 1007/2011-метод №13 (с ксилол); БДС EN ISO 1833-16
		- хлоровлакна/ някои други влакна	НЕНТП Метод 14 (с концентрирана сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №14 (с концентрирана сярна киселина) БДС EN ISO 1833-17
		- трикомпонентни смеси от влакна	НЕНТП Приложение №6: Методи базирани на приложение №5, раздел II РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 3, методи, базирани на приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-2
		1.4.2 Маса на единица площ	БДС EN 12127
		1.4.3 Здравина на пробиване със сачма	БДС 9585
		1.4.4 Изменение на размерите при омокряне и сушене: - бримков стълб - бримков ред	БДС EN ISO 3759 БДС ISO 7771
		1.4.5 Изменение на размерите при пране и сушене: - бримков стълб - бримков ред	БДС EN ISO 3759 БДС EN ISO 5077 БДС EN ISO 6330
		1.4.6 Устойчивост на претриване - разрушаване на образца - загуба на маса	БДС EN ISO 12947-1 БДС EN ISO 12947-1/AC БДС EN ISO 12947-2 БДС EN ISO 12947-3

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		- оценка на промяната във външния вид	БДС EN ISO 12947-3/AC
		1.4.7 Устойчивост на пилингообразуване	БДС EN ISO 12947-4
		1.4.8 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 12945-2
		1.4.9 Съдържание на формалдехид	БДС EN ISO 3071
		1.4.10 Брой бримки на единица дължина и единица площ: - бримков стълб - бримков ред	БДС EN ISO 14184-1
		1.4.11 Устойчивост на обагранията (цвета) на пране	БДС EN 14971
		1.4.12 Устойчивост на обагранията (цвета) на триене: - сухо - мокро	БДС EN ISO 105-C06 БДС EN 20105-A02
		1.4.13 Устойчивост на обагранията (цвета) на химическо чистене	БДС EN ISO 105-X12 БДС EN 20105-A02
		1.4.14 Устойчивост на обагранията (цвета) на вода	БДС EN ISO 105-D01 БДС EN 20105-A02
		1.4.15 Устойчивост на обагранията (цвета) на морска вода	БДС EN ISO 105-E01 БДС EN 20105-A02
		1.4.16 Устойчивост на обагранията (цвета) на пот: - кисела - алкална	БДС EN ISO 105-E02 БДС EN 20105-A02
		1.4.17 Устойчивост на обагранията (цвета) на горещо гладене	БДС EN ISO 105-E04 БДС EN 20105-A02
1.5.	Готови изделия		
1.5.1.	Изделия плетени	1.5.1.1 Означаване на размери	БДС 15409 БДС 13639
		1.5.1.2 Сила на скъсване на шева (здравина на шева)	БДС 13307
		1.5.1.3 Маса на двойка чорапни изделия	БДС 5512 т. 2. 1.
1.5.2.	Изделия шевни	1.5.2.1 Означаване на размери	БДС EN ISO 8559-1 БДС EN ISO 8559-2 БДС EN 13402-3 БДС EN 14
		1.5.2.2 Сила на скъсване на шева (здравина на шева)	БДС EN ISO 13935-1
		1.5.2.3 Сила на разлепване на подлепващите детайли	БДС 12469
1.5.3.	Изделия пасмантерийни	1.5.3.1. Количествен състав*	НЕНТП Приложение №5, раздел II: РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 2

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
			БДС EN ISO 1833-1
		- ацетат / някои други влакна;	НЕНТП Метод 1 (с ацетон) РЕС № 1007/2011-метод №1 (с ацетон) БДС EN ISO 1833-3
		- някои протеинови / някои други влакна	НЕНТП Метод 2 (с хипохлорит); РЕС № 1007/2011-метод №2 (с хипохлорит); БДС EN ISO 1833-4
		- вискоза, купро, някои видове модал / памук	НЕНТП Метод 3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) РЕС № 1007/2011-метод №3 (с мравчена киселина и цинков хлорид) БДС EN ISO 1833-6
		- полиамид, найлон /някои други влакна	НЕНТП Метод 4 (с мравчена киселина) РЕС № 1007/2011-метод №4 (с мравчена киселина); БДС EN ISO 1833-7
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 5 (с бензилов алкохол) РЕС № 1007/2011-метод №5 (с бензилов алкохол); БДС EN ISO 1833-9
		- триацетат/някои други влакна	НЕНТП Метод 6 (с дихлорметан) РЕС № 1007/2011-метод №6 (с дихлорметан); БДС EN ISO 1833-10
		- някои влакна от целулоза / някои други влакна	НЕНТП Метод 7 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №7 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-11
		- акрили, някои модакрили, някои хлоровлакна / някои други влакна	НЕНТП Метод 8 (с диметилформамид) РЕС № 1007/2011-метод №8 (с диметилформамид); БДС EN ISO 1833-12
		- ацетат/ някои други влакна	НЕНТП Метод 10 (с оцетна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №10 (с ледена оцетна киселина); БДС EN ISO 1833-14
		- коприна / някои други влакна	НЕНТП Метод 11 (със сярна киселина) РЕС № 1007/2011-метод №11 (със сярна киселина); БДС EN ISO 1833-18
		- влакна от полипропилен /някои други влакна	НЕНТП Метод 13 (с ксилол) РЕС № 1007/2011-метод №13 (с ксилол); БДС EN ISO 1833-16
		- хлоровлакна/ някои други влакна	НЕНТП Метод 14 (с концентрирана сярна

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
			киселина) РЕС № 1007/2011-метод №14 (с концентрирана сярна киселина) БДС EN ISO 1833-17
		- трикомпонентни смеси от влакна	НЕНТП Приложение №6: Методи базирани на приложение №5, раздел II РЕС № 1007/2011, приложение VIII, глава 3, методи, базирани на приложение VIII, глава 2 БДС EN ISO 1833-2
		1.5.3.2 Широчина и дължина	БДС EN 1773
		1.5.3.3 Здравина и разтегливост до скъсване	БДС 12315
		1.5.3.4 Диаметър	БДС 12315
		1.5.3.5 Линейна маса	БДС 12315
		1.5.3.6 Устойчивост на обагренията (цвета) на пране	БДС EN ISO 105-C06 БДС EN 20105-A02
		1.5.3.7 Устойчивост на обагренията (цвета) на триене: - сухо - мокро	БДС EN ISO 105-X12 БДС EN 20105-A02
		1.5.3.8 Устойчивост на обагренията (цвета) на химическо чистене	БДС EN ISO 105-D01 БДС EN 20105-A02
		1.5.3.9 Устойчивост на обагренията (цвета) на вода	БДС EN ISO 105-E01 БДС EN 20105-A02
		1.5.3.10 Устойчивост на обагренията (цвета) на пот: - кисела - алкална	БДС EN ISO 105-E04 БДС EN 20105-A02
1.6.	ЦВЯТ		
1.6.1	Текстилни материали (тъкани, нетъкан текстил, трикотаж, готови изделия, изделия пасмантерийни)	1.6.1.1. Спектрален коефициент на отражение, R (от 250 nm до 2000 nm)	DIN 5036-3
		1.6.1.2. Координати на цвета (L*, a*, b*, C _{ab} *, h _{ab} ; X, Y, Z; x, y)	БДС EN ISO 105-J01
		1.6.1.3. CIELAB стойности, L*, a*, b*, C* _{ab} , h _{ab}	БДС EN ISO 105-J03 т .3.1
		1.6.1.4. Стойности за ΔL*, Δa*, Δb*, ΔC* _{ab} , ΔH _{ab} , ΔE _{ab}	БДС EN ISO 105-J03 т .3.2
		1.6.1.5 Устойчивост на обагренията (цвета) на изкуствена светлина – ксенонова дъгова лампа	БДС EN ISO 105-B02 БДС EN ISO 105-B04 БДС EN 20105-A02
1.7	Текстилни материали	1.7.1. Въздухо-пропускливост	БДС EN ISO 9237
2.	КОЖИ		
2.1	Кожи	2.1.1 Влага	БДС EN ISO 4684

Тип обхват: гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
	обработени меки	2.1.2 Екстрахируеми с органични разтворители вещества	БДС EN ISO 4048 метод т. 8.2
		2.1.3 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.1.4 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.1.5 Паропропускливост	БДС 6783 т. 8 БДС EN ISO 20344 т. 6.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 14268
		2.1.6 Коефициент на паропропускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.8 БДС EN ISO 20344/A1
		2.1.7 Абсорбция на водни пари	БДС EN ISO 20344 т. 6.7 БДС EN ISO 20344/A1
		2.1.8 Устойчивост на повреждане при формуване: - пукане на лицевия слой; - точка на разкъсване	БДС EN ISO 17693
		2.1.9 Дебелина	БДС EN ISO 2589
		2.1.10 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376
		2.1.11 Якост на опън	БДС EN ISO 3376
		2.1.12 Удължение при скъсване	БДС EN ISO 3376
		2.1.13 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2 БДС EN ISO 17696
		2.1.14 Якост на раздиране на шев	БДС 12789
		2.1.15 Време за проникване на първата капка вода	БДС EN ISO 5403-1
		2.1.16 Водопоглъщане	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.1.17 Водопропускливост	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.1.18 Съпротивление (устойчивост) на огъване	БДС EN ISO 5402-1 БДС EN ISO 17694
		2.1.19 Устойчивост на обагрянията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640 БДС EN ISO 17700
		2.1.20 Устойчивост на обагрянията спрямо водни капки	БДС EN ISO 15700
		2.2	Кожи обработени твърди
2.2.2 Екстрахируеми с органични разтворители вещества	БДС EN ISO 4048 метод т. 8.2		
2.2.3 Дебелина	БДС EN ISO 2589		
2.2.4 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376		
2.2.5 Якост на опън	БДС EN ISO 3376		
2.2.6 Удължение при	БДС EN ISO 3376		

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		скъсване	
		2.2.7 Устойчивост на обагрянията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640
		2.2.8 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.2.9 Якост на раздиране на шев	БДС 12789
		2.2.10 pH на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
2.3	Обувки (от кожа, текстил, текстил с покритие и комбинация от тях)		
2.3.1	Готова обувка	2.3.1.1 Якост на свързване сая/ходило: - лепен метод; - лепено-шит метод; - метод директно леене	БДС EN ISO 20344 т. 5.2 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 17708 БДС 10446 т. 2 БДС EN ISO 20344 т. 5.2 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 17708
		2.3.1.2 Антистатичност	БДС EN ISO 20344 т. 5.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.1.3 Водоустойчивост готова обувка	БДС EN ISO 20344 т. 5.19 БДС EN ISO 20344/A1 ВАЛМИ – 01/2019
		2.3.1.4 Здравина на шев	БДС EN ISO 17697 метод B
2.3.2	Сая (горна част)	2.3.2.1 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2 БДС EN ISO 17696
		2.3.2.2 Съпротивление (устойчивост) на огъване	БДС EN ISO 17694
		2.3.2.3 Време за проникване на първата капка вода	БДС EN ISO 5403-1
		2.3.2.4 Водопоглъщане	БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 5403-1
		2.3.2.5 Водопрпускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 5403-1
		2.3.2.6 Паропрпускливост	БДС 6783 т. 8 БДС EN ISO 20344 т. 6.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 14268
		2.3.2.7 Коефициент на паропрпускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.8 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.2.8 pH на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.3.2.9 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.3.2.10 Устойчивост на повреждане при формуване: - пукане на лицевия слой; - точка на разкъсване	БДС EN ISO 17693
		2.3.2.11 Якост на опън	БДС EN ISO 3376
		2.3.2.12 Якост на скъсване и удължение	БДС EN ISO 17706
		2.3.2.13 Дебелина	БДС EN ISO 2589

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.3.2.14 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376
		2.3.2.15 Устойчивост на обагренията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640 БДС EN ISO 17700
		2.3.2.16 Височина на саята	БДС EN ISO 20344 т. 6.2 БДС EN ISO 20344/A1
2.3.3	Подплата	2.3.3.1 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.3.3.2 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.3.3.3 Паропропускливост	БДС 6783 т. 8 БДС EN ISO 20344 т. 6.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 14268
		2.3.3.4 Коефициент на паропропускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.8 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.3.5 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376
		2.3.3.6 Якост на опън	БДС EN ISO 3376
		2.3.3.7 Устойчивост на обагренията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640 БДС EN ISO 17700
		2.3.3.8 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2 БДС EN ISO 17696
2.3.4	Език	2.3.4.1 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2 БДС EN ISO 17696
		2.3.4.2 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.3.4.3 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
2.3.5	Табан	2.3.5.1 Дебелина	БДС EN ISO 2589 БДС EN ISO 20344 т. 7.1 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.5.2 Водопоглъщане	БДС EN ISO 22649 метод А
		2.3.5.3 Водоотдаване	БДС EN ISO 22649 метод А
		2.3.5.4 Съпротивление на изтриване	БДС EN 12747
2.3.6	Ходило	2.3.6.1 Грайферна повърхнина	БДС EN ISO 20344 т. 8.2 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.6.2 Дебелина на ходилото (без грайфера)	БДС EN ISO 20344 т. 8.2 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.6.3 Височина на грайфера	БДС EN ISO 20344 т. 8.2 БДС EN ISO 20344/A1
		2.3.6.4 Съпротивление на изтриване	БДС EN 12770 БДС ISO 4649
		2.3.6.5 Съпротивление (устойчивост) на огъване: - нарастване на прореза след 30000 цикли; - поява на пукнатини	БДС EN ISO 20344 т. 8.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 17707 т. 7
		2.3.6.6 Твърдост по Шор А	БДС ISO 48-4

Тип обхват: Гъвкав за част от обхвата			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		2.3.6.7 Плътност на вулканизиран или термопластичен каучук	БДС ISO 2781 метод А
2.4.	Облекло кожено		
2.4.1	Лицева кожа	2.4.1.1 Влага	БДС EN ISO 4684
		2.4.1.2 Екстрахируеми с органични разтворители вещества	БДС EN ISO 4048 метод т. 8.2
		2.4.1.3 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.4.1.4 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.4.1.5 Време за проникване на първата капка вода	БДС EN ISO 5403-1
		2.4.1.6 Водопоглъщане	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.4.1.7 Водопрopusкливост	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.4.1.8 Дебелина	БДС EN ISO 2589
		2.4.1.9 Якост на опън	БДС EN ISO 3376
		2.4.1.10 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376
		2.4.1.11 Якост на раздиране на шев	БДС 12789
		2.4.1.12 Устойчивост на обагренията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640
		2.4.1.13 Устойчивост на обагренията спрямо водни капки	БДС EN ISO 15700
		2.4.1.14 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2
2.4.2	Кожухарска кожа	2.4.2.1 рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.4.2.2 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.4.2.3 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2
2.4.3	Готово изделие	Здравина на шевове	БДС EN 13594 приложение С
2.5	Ръкавици кожени		
2.5.1	Лицева кожа	2.5.1.1 Влага	БДС EN ISO 4684
		2.5.1.2 Екстрахируеми с органични разтворители вещества	БДС EN ISO 4048 метод т. 8.2
		2.5.1.3. рН на воден екстракт	БДС EN ISO 4045
		2.5.1.4 Съдържание на хром VI	БДС EN ISO 17075-1
		2.5.1.5 Паропрopusкливост	БДС 6783 т. 8

Тип обхват: ГЪВКАВ ЗА ЧАСТ ОТ ОБХВАТА			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
			БДС EN ISO 20344 т. 6.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 14268
		2.5.1.6 Коефициент на паропропускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.8 БДС EN ISO 20344/A1
		2.5.1.7 Абсорбция на водни пари	БДС EN ISO 20344 т. 6.7 БДС EN ISO 20344/A1
		2.5.1.8 Устойчивост на проникване на вода	БДС EN ISO 5403-1
		2.5.1.9 Водопоглъщане	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.5.1.10 Водопропускливост	БДС EN ISO 5403-1 БДС EN ISO 20344 т. 6.13 БДС EN ISO 20344/A1
		2.5.1.11 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 3377-1 БДС EN ISO 3377-2
		2.5.1.12 Дебелина	БДС EN ISO 2589
		2.5.1.13 Удължение при натоварване	БДС EN ISO 3376
		2.5.1.14 Якост на опън	БДС EN ISO 3376
		2.5.1.15 Якост на раздиране на шев	БДС 12789
		2.5.1.16 Устойчивост на обагрянията/апретурата на триене	БДС EN ISO 11640
		2.5.1.17 Устойчивост на обагрянията спрямо водни капки	БДС EN ISO 15700
2.5.2	Готово изделие	2.5.2.1 Размери на дланта	БДС EN ISO 21420
		2.5.2.2 Размери на ръкавиците	БДС EN ISO 21420
		2.5.2.3 Здравина на шевове	БДС EN 13594 приложение С
2.6	Текстил, текстил с покритие	2.6.1 Здравина (съпротивление) на раздиране	БДС EN ISO 4674-1 метод В
		2.6.2 Якост на опън и удължение при скъсване	БДС EN ISO 1421 метод 1
		2.6.3 Паропропускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.6 БДС EN ISO 20344/A1 БДС EN ISO 14268
		2.6.4 Коефициент на паропропускливост	БДС EN ISO 20344 т. 6.8 БДС EN ISO 20344/A1
		2.6.5 Съпротивление на изтриване	БДС EN ISO 20344 т. 6.12 БДС EN ISO 20344/A1
3.	ЦИПОВЕ	3.1 Здравина на ципа при странично действаща сила	БДС EN 16732 приложение G
		3.2 Здравина на горния ограничител	БДС EN 16732 приложение D
		3.3 Здравина на неделимия край на цип	БДС EN 16732 приложение С

Тип обхват: <i>гъвкав за част от обхвата</i>			
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3	4
		3.4 Здравина на закрепване на делим цип при странично действаща сила	БДС EN 16732 приложение Н
		3.5 Здравина на блокиращото устройство на плъзгача	БДС EN 16732 приложение I

Забележка: (*) „Количествен състав“ е характеристика на % съдържание на 48 броя текстилни влакна (приложение 1 към чл.4,14 и &1, т.2) в двукомпонентни, трикомпонентни смеси и комбинации от тях (раздел III, примерна таблица на типични трикомпонентни смеси от влакна), съгласно Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти (НЕНТП)*.
(**) НЕНТП отменена без замяна

Гъвкав обхват: Въвеждането на нова версия на стандартите или стандарти, които ги заменят е разрешено. Лабораторията поддържа актуален списък на стандартите с техните датирани версии.

Фиксиран обхват:

ВАЛМИ-01/2019 – Методика за изпитване водоустойчивостта на готова обувка.

Позовавания:

1. (**) НЕНТП - Наредба за етикетирането и наименованията на текстилните продукти (ПМС 114/2006, ДВ бр.44 /2006, изм. и доп. ДВ. бр. 31 от 20.04.2012 г.)
2. Регламент (ЕС) № 1007/2011 - Регламент на Европейския парламент и на съвета от 27 септември 2011, в сила от 8 май 2012, относно наименованията на текстилните влакна и свързаното с тях етикетиране и маркиране на текстилните продукти по отношение на техния влакнест състав

НАРЕЖДАМ

Да се издаде Сертификат за акредитация с рег. № 33 ЛИ/06.03.2025 г., валиден до 28.05.2028г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението, да се получат от Директор на Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“, ръководителя на Централна изпитвателна лаборатория за тилови имуществва при Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“ или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на Сертификат за акредитация рег.№33 ЛИ/28.05.2024г., валиден до 28.05.2028 г., и приложение заповед за акредитация № А 189/28.05.2024 г.

Настоящата заповед да се съобщи на Институт по отбрана „Професор Цветан Лазаров“ в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

Инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА
Изпълнителен директор
на ИА „Българска служба за акредитация“

