



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Изпълнителна агенция

Българска служба за акредитация



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

ЗАПОВЕД

№ А 264

София, 03.07.2023 г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 3 и чл. 30, ал. 1 от Закона за националната акредитацията на органи за оценяване на съответствието и т. 7 от Процедура за акредитация (BAS QR 2) във връзка с открита процедура с рег. № 358/105 ЛИ/РО/17.11.2022г., доклад рег. № 358/105 ЛИ/7/В/23.03.2023г. и становище на Комисия по акредитация рег. № 358/105 ЛИ/8/В/27.06.2023г.

РАЗШИРЯВАМ ОБХВАТА НА АКРЕДИТАЦИЯ

на

**„ВН Инженеринг“ ЕООД
Строителна изпитвателна лаборатория**

Адрес на управление:

1336 София, ж.к. "ЛЮЛИН" VI, ул. „Петър Горанов“, бл. 644, вх. 1, ет.1, ап.2

Адрес на лаборатория:

1756 гр. София, бул. „Климент Охридски“ №125

Да извършва изпитвания на:

Тип обхват: ГЪВКАВ				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика		Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3		4
I	Скални материали за несвързани и хидравлично свързани смеси (1)/ Почви строителни (2)	1.1	Водно съдържание	БДС 644* (1,2)
		1.2	Специфична плътност	БДС 646* (1,2)
		1.3	Обемна плътност в естествено състояние/ Обемна плътност на скелета/ Обем на порите/ Коефициент на порите	БДС EN ISO 17892-2 (2)
		1.4	Еластичен и деформационен модул чрез натоварване с кръгла плоча	БДС 15130 (1,2)
		1.5	Определяне на максималната обемна плътност на скелета. Оптималното водно съдържание на почвите. Метод на Проктор. Сравнителната плътност и	БДС EN 13286-2 (1) БДС 17146 (1,2) БДС 3214* (1,2)

Тип обхват: ГЪВКАВ				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика		Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3		4
			съдържание на вода	
		1.6	Плътност на почви по метода на пясъчното заместване	AASHTO T 191 (1,2) ASTM D1556 / D1556M (1,2)
		1.7	Коефициент на уплътнение	БДС 17146 (1,2)
		1.8	Съдържание на вода. Влажност	БДС EN 1097-5 (1,2)
		1.9	Калифорнийски показател за носимоспособност (CBR)	БДС EN 13286-47 (1,2) ASTM D 1883 (1,2) ASTM D 4429* (1,2)
		1.10	Деформационни модули/ Отношение на деформационни модули/ Носимоспособност (реакция на земната основа)	DIN 18134 (1,2)
		1.11	Зависимост натоварване-деформация	ASTM D1195/ D1195M (1,2) ASTM D1196/ D1196M (1,2)
II	Бетонна смес (1)/ бетон (2)	2.1	Слягане	БДС EN 12350-2 (1) ASTM C 143/ C 143M (1) AASHTO T 119M/T 119 (1)
		2.2	Разстилане	БДС EN 12350-5 (1)
		2.3	Степен на уплътняване	БДС EN 12350-4 (1)
		2.4	Плътност	БДС EN 12350-6 (1)
		2.5	Съдържание на въздух	БДС EN 12350-7 (1)
		2.6	Якост на натиск	БДС EN 12390-3 (2)
		2.7	Якост на опън при огъване	БДС EN 12390-5 (2) ASTM C 78/ C 78M (2) ASTM C 293/ C 293M (2) AASHTO T 97 (2)
		2.8	Якост на опън при разцепване	БДС EN 12390-6 (2) ASTM C 496/ C 496M (2)
		2.9	Плътност на втвърден бетон	БДС EN 12390-7 (2)
		2.10	Якост на натиск на ядки	БДС EN 12504-1 (2) БДС EN 12390-3 (2)
		2.11	Якост на натиск в конструкции	БДС EN 13791:2019/NA (2) ASTM C 805/ C 805M (2)
		2.12	Водонепропускливост	БДС EN 206+A2/NA, NA.N (2)
		2.13	Дълбочина на проникване на вода под налягане	БДС EN 12390-8 (2)
III	Строителни разтвори за подова замазка	3.1	Якост на огъване	БДС EN 13892-2
		3.2	Якост на натиск	БДС EN 13892-2
		3.3	Якост на сцепление	БДС EN 13892-8
IV	Асфалтови смеси и положени и уплътнени	4.1	Обемна Плътност	БДС EN 12697-6
		4.2	Максимална плътност	БДС EN 12697-5
		4.3	Размери на асфалтово	БДС EN 12697-29

Тип обхват: <i>ГЪВКАВ</i>				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика	Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)	
1	2	3	4	
	асфалтови пластове		пробно тяло	
		4.4	Дебелина на асфалтова настилка	БДС EN 12697-36
		4.5	Стабилитет (Устойчивост)	БДС EN 12697-34
		4.6	Протичане (Условна пластичност)	БДС EN 12697-34
		4.7	Сравнителна плътност/Степен на уплътняване	БДС EN 12697-9*
		4.8	Съдържание на разтворимо свързващо вещество	БДС EN 12697-1
		4.9	Разпределение на размера на частиците (зърнометричен състав)	БДС EN 12697-2
		4.10	Огъване	БДС 15131
		4.11	Напречна/ надлъжна равност /неравности на повърхността	БДС EN 13036-7
		4.12	Съдържание на въздушни пори	БДС EN 12697-8
V	Строителни разтвори	5.1	Сцепление	БДС EN 1015-12
		5.2	Съдържание на въздух	БДС EN 1015-7
		5.3	Якост на натиск	БДС EN 1015-11
		5.4	Якост на опън при огъване	БДС EN 1015-11
VI	Бетон в конструкции	6.1	Сцепление	БДС EN 1542
		6.2	Дълбочина на карбонизация	БДС EN 14630
VII	Лепила за плочки	7.1	Сцепление: - Начална якост на сцепление - Якост на сцепление при опън след потапяне във вода - Якост на сцепление при опън след термично третиране	БДС EN 12004-2
VIII	Хидроизолация	8.1	Сцепление	БДС EN 13596
IX	Торкретбетон	9.1	Якост на натиск на млад торкретбетон	БДС EN 14488-2
		9.2	Дебелина на торкретбетона върху основата	БДС EN 14488-6
		9.3	Водонепропускливост	БДС EN 206+A2/NA, NA.N (2)
		9.4	Дълбочина на проникване на вода под налягане	БДС EN 12390-8
X	Стоманобетонни конструкции	10.1	Наличие, местоположение и бетоново покритие на армировка	BS 1881-204
XI	Скални материали	11.1	Зърнометричен състав	БДС EN 933-1

Тип обхват: ГЪВКАВ				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика		Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3		4
		11.2	Фина фракция преминаваща през 0,063 mm сито	БДС EN 933-1
		11.3	Коефициент на формата	БДС EN 933-4
		11.4	Процент на: - натрошени зърна - изцяло натрошени зърна - изцяло заоблени зърна	БДС EN 933-5
		11.5	Устойчивост на раздробяване (дробимост) - коефициент Los Angeles	БДС EN 1097-2
		11.6	Плътност на зърната - специфична плътност на зърната - обемна плътност на зърната в сухо състояние - обемна плътност на зърната във водонаситено-повърхностно сухо състояние - специфична плътност на предварително изсушените зърна - обемна плътност на зърната водонаситени до постоянна маса	БДС EN 1097-6
		11.7	Абсорбция на вода	БДС EN 1097-6
		11.8	Стойност на магнезиев сулфат	БДС EN 1367-2
		11.9	Съдържание на хумус	БДС EN 1744-1
		11.10	Граница на протичане	БДС EN ISO 17892-12; Приложение № 15 към чл.168 ал. 1 от Наредба № РД-02-20-2, ДВ 79/2018
		11.11	Граница на източване	БДС EN ISO 17892-12; Приложение № 16 към чл.168 ал. 1 от Наредба № РД-02-20-2, ДВ 79/2018
		11.12	Показател на пластичност	БДС EN ISO 17892-12; Приложение № 16 към чл.168 ал. 1 от Наредба № РД-02-20-2, ДВ 79/2018
		11.13	Устойчивост на дробимост при статично натоварване	БДС EN 206+A2/NA, приложение NA.Q
		11.14	Пясъчен еквивалент	БДС EN 933-8
		11.15	Стойност на метиленово синьо	БДС EN 933-9

Тип обхват: <i>ГЪВКАВ</i>				
№ по ред	Наименование на изпитваните продукти	Вид на изпитване/ характеристика		Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3		4
		11.16	Еластичен и деформационен модул чрез натоварване с кръгла плоча	БДС 15130
		11.17	Определяне на максималната обемна плътност на скелета. Оптималното водно съдържание на почвите. Метод на Проктор.	БДС EN 13286-2 БДС 17146
		11.18	Съдържание на вода. Влажност	БДС EN 1097-5
		11.19	Калифорнийски показател за носимоспособност (CBR)	БДС EN 13286-47 ASTM D 1883
		11.20	Плътност на почви по метода на пясъчното заместване	AASHTO T 191
		11.21	Коефициент на уплътнение	БДС 17146
		11.22	Деформационни модули/ Отношение на деформационни модули/ Носимоспособност (реакция на земната основа)	DIN 18134
		11.23	Зависимост натоварване-деформация	ASTM D1195/ D1195M ASTM D1196/ D1196M
XII	Антикорозионни и противопожарни покрития, бои и лакове върху метали	12.1	Дебелина на немагнитно покритие върху магнитна основа.	БДС EN ISO 2178

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

* **Забележка:** Отменени, но незаменени по отношение на метода за изпитване.

Позоваване:

Приложение № 15 към чл.168 ал. 1 от Наредба № РД-02-20-2, ДВ 79/2018 – метод за определяне на Граница на протичане

Приложение № 16 към чл.168 ал. 1 от Наредба № РД-02-20-2, ДВ 79/2018 – Метод за определяне на Граница на източване и Показател на пластичност

Да извършва вземане на проби/извадки от:

Тип на обхвата: ГЪВКАВ		
№ по ред	Наименование на продукта	Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани)
1	2	3
1	Бетонни смеси	БДС EN 12350-1
2	Скални материали за несвързани и хидравлично свързани смеси (1) /Почви строителни (2)	БДС EN 932-1 (1,2)
3	Асфалтови смеси и положени и уплътнени асфалтови пластове	БДС EN 12697-27, т. 4.1, т. 4.7
4	Строителни разтвори	БДС EN 1015-2/A1
5	Торкретбетон	БДС EN 14488-1
6	Строителни разтвори за подова замазка	БДС EN 13892-1
7	Бетон	БДС EN 12504-1

НАРЕЖДАМ

Да се издаде сертификат за акредитация с рег. № 105 ЛИ/03.07.2023г., валиден до 15.04.2026г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от ръководителя/представителя на „ВН Инженеринг“ ЕООД, гр. София, ръководителя на Строителна изпитвателна лаборатория при „ВН Инженеринг“ ЕООД или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на издадения сертификат и приложение настоящата заповед, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригиналите на сертификат за акредитация с рег. № 105 ЛИ, издаден на 15.04.2022г., валиден до 15.04.2026г. и заповед към него № А 261/15.04.2022г.

Настоящата заповед да се съобщи на „ВН Инженеринг“ ЕООД в 3 (три)- дневен срок от издаването ѝ.

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

