



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

**ЗАПОВЕД**

**№ А 29**

**София, 19.01.2024г.**

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а, т. 5 и чл. 36 от Закона за националната акредитация на органи за оценяване на съответствието и т.5.3.1 във връзка с промяна на елемент от съдържанието на сертификата, съгласно т.4.3.8 ф) от Процедура за акредитация BAS QR 2, доклади от оценка вх. № 11/52 ЛИ/24/В/27.07.2022 г., вх. № 11/52 ЛИ/4/В/19.01.2023г. и вх. № 11/52 ЛИ/В/10.01.2024г., декларации вх. № 11/52 ЛИ/26/Е/29.08.2022г., вх. № 11/52 ЛИ/3/Е, П/10.01.2023г. и заповед на ИА БСА № А 28/19.01.2024г.

**ИЗМЕНЯМ**

Заповед на ИА БСА рег. № А 405/15.07.2021 г. към сертификат за акредитация рег. № 52 ЛИ/15.07.2021г., валиден до 15.07.2025г., както следва:

**Пътна и строителна лаборатория ЕООД,  
Пътна и строителна лаборатория**

**Адрес на управление:** 4000 гр. Пловдив, бул."Дунав" №76

**Адрес на лаборатория:**

4230 гр. Асеновград, ж.к. Северна индустриална зона, Асфалтова база „Пътища“

**Да извършва изпитване на:**

| Тип на обхвата: <i>ГВКАВ</i> |                                                 |                                  |                                       |                                                   |
|------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|
| № по ред                     | Наименование на изпитваните продукти            | Вид на изпитване/ характеристика |                                       | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
| 1                            | 2                                               | 3                                |                                       | 4                                                 |
| 1.                           | 1.1 Скални материали<br>1.2 Добавъчни материали | 1.1.                             | Зърнометричен състав                  | БДС EN 933-1 (1.1; 1.2)                           |
|                              |                                                 | 1.2.                             | Коефициент на формата                 | БДС EN 933-4 (1.1; 1.2)                           |
|                              |                                                 | 1.3.                             | Общ индекс за плоски зърна            | БДС EN 933-3 (1.1; 1.2)                           |
|                              |                                                 | 1.4.                             | Плътност в свободно насипно състояние | БДС EN 1097-3 (1.1;1.2)                           |
|                              |                                                 | 1.5.                             | Магнезиево-сулфатна стойност          | БДС EN 1367-2 (1.1;1.2)                           |
|                              |                                                 | 1.6.                             | Съдържание на вода                    | БДС EN 1097-5 (1.1;1.2)                           |

| Тип на обхвата: ГЪВКАВ |                                      |                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |                                                   |
|------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| № по ред               | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика |                                                                                                                                                                                                                                      | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
| 1                      | 2                                    | 3                                |                                                                                                                                                                                                                                      | 4                                                 |
|                        |                                      | 1.7.                             | Плътност на зърната<br>- специфична плътност на зърната( $\rho_a$ );<br>- обемна плътност на зърната в сухо състояние ( $\rho_{rd}$ );<br>- обемна плътност на зърната във водонаситено повърхностно сухо състояние( $\rho_{ssd}$ ); | БДС EN 1097-6, т.7, т.8, т.9 (1.1;1.2)            |
|                        |                                      | 1.8.                             | Абсорбция на вода                                                                                                                                                                                                                    | БДС EN 1097-6, т.7, т.8, т.9 (1.1;1.2)            |
|                        |                                      | 1.9.                             | Процент на фина фракция                                                                                                                                                                                                              | БДС EN 933-1 (1.1; 1.2)                           |
|                        |                                      | 1.10.                            | Пясъчен еквивалент                                                                                                                                                                                                                   | БДС EN 933-8+A1 (1.1;1.2)                         |
|                        |                                      | 1.11.                            | - Процент на натрошени зърна;<br>- Процент на изцяло натрошени зърна;<br>- Процент на изцяло заоблени зърна;                                                                                                                         | БДС EN 933-5 (1.1; 1.2)                           |
|                        |                                      | 1.12.                            | Максимална обемна плътност на скелета.<br>Оптимално водно съдържание                                                                                                                                                                 | БДС EN 13286-2 (1.1)                              |
|                        |                                      | 1.13.                            | Калифорнийски показател за носимоспособност                                                                                                                                                                                          | БДС EN 13286-47 (1.1)                             |
| 2.                     | Асфалтови смеси                      | 2.1                              | Зърнометричен състав                                                                                                                                                                                                                 | БДС EN 12697-2+A1                                 |
|                        |                                      | 2.2                              | Съдържание на разтворимо свързващо вещество                                                                                                                                                                                          | БДС EN 12697-1                                    |
|                        |                                      | 2.3                              | Максимална плътност                                                                                                                                                                                                                  | БДС EN 12697-5                                    |
|                        |                                      | 2.4                              | Обемна плътност                                                                                                                                                                                                                      | БДС EN 12697-6                                    |
|                        |                                      | 2.5                              | Съдържание на въздушни пори                                                                                                                                                                                                          | БДС EN 12697-8, т.4                               |
|                        |                                      | 2.6                              | Устойчивост                                                                                                                                                                                                                          | БДС EN 12697-34                                   |
|                        |                                      | 2.7                              | Условна пластичност                                                                                                                                                                                                                  | БДС EN 12697-34                                   |
|                        |                                      | 2.8                              | Коефициент на индиректен опън (Чувствителност към вода)                                                                                                                                                                              | БДС EN 12697-12, т.5                              |
|                        |                                      | 2.9                              | Степен на уплътняване                                                                                                                                                                                                                | БДС EN 12697-9*                                   |
|                        |                                      | 2.10                             | Дебелина на асфалтов пласт                                                                                                                                                                                                           | БДС EN 12697-36, т. 6.1                           |
|                        |                                      | 2.11                             | Оттичане на свързващо вещество                                                                                                                                                                                                       | БДС EN 12697-18, т.5                              |
| 3.                     | Строителни почви                     | 3.1                              | Зърнометричен състав                                                                                                                                                                                                                 | БДС EN 933-1                                      |
|                        |                                      | 3.2                              | Граница на протичане                                                                                                                                                                                                                 | Наредба № РД-02-20-2 на МРРБ, Приложение №15      |
|                        |                                      | 3.3                              | Показател на пластичност<br>Граница на източване                                                                                                                                                                                     | Наредба № РД-02-20-2 на МРРБ, Приложение №16      |
|                        |                                      | 3.4                              | Максимална обемна плътност на скелета.<br>Оптимално водно съдържание.                                                                                                                                                                | БДС 17146                                         |
|                        |                                      | 3.5                              | Водно съдържание                                                                                                                                                                                                                     | БДС 644*                                          |

| Тип на обхвата: <i>ГЪВКАВ</i> |                                      |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                     |
|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| № по ред                      | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика                                                                                                                                                              | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)                                                                   |
| 1                             | 2                                    | 3                                                                                                                                                                                             | 4                                                                                                                   |
|                               |                                      | 3.6<br>Еластичен и деформационен модул чрез натоварване с кръгла натискаваща плоча:<br>- Еластичен модул, Еср.;<br>- Деформационни модули E1,E2;<br>- Отношение на деформационни модули E2/E1 | БДС 15130                                                                                                           |
|                               |                                      | 3.7<br>Обемна плътност на скелета чрез заместващ пясък                                                                                                                                        | Методика за определяне на обемната плътност на строителни почви на място чрез заместващ пясък на ГУП към МРРБ: 1999 |
| 4.                            | Втвърден бетон                       | 4.1<br>Плътност                                                                                                                                                                               | БДС EN12390-7                                                                                                       |
|                               |                                      | 4.2<br>Якост на натиск                                                                                                                                                                        | БДС EN 12390-3                                                                                                      |
| 5.                            | Бетонна смес                         | 5.1<br>Слягане                                                                                                                                                                                | БДС EN 12350-2                                                                                                      |
| 6.                            | Битуми и битумни свързващи вещества  | 6.1<br>Пенетрация                                                                                                                                                                             | БДС EN 1426                                                                                                         |
|                               |                                      | 6.2<br>Температура на омекване                                                                                                                                                                | БДС EN 1427                                                                                                         |
|                               |                                      | 6.3<br>Еластично възстановяване                                                                                                                                                               | БДС EN 13398                                                                                                        |

**Да извършва вземане на проби/извадки от:**

| Тип на обхвата: <i>ГЪВКАВ</i> |                                        |                                                                  |
|-------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| № по ред                      | Наименование на продукта               | Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/ валидирани) |
| 1                             | 2                                      | 3                                                                |
| 1.                            | Скални материали. Добавъчни материали. | БДС EN932-1, т.8.3 и т.8.8                                       |
| 2.                            | Асфалтови смеси                        | БДС EN 12697-27, т.4.1, т.4.3, т.4.7                             |
| 3.                            | Бетонна смес                           | БДС EN 12350-1                                                   |
| 4.                            | Строителни почви                       | БДС EN 13286-1, БДС EN 932-1, т.8.8                              |

**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.

\* Отменени, но незаменени стандарти по отношение на метода на изпитване.

**Позовавания:**

Приложение № 15 „Метод за определяне на границата на протичане на почви “към чл. 160, т. 3 на „Наредба № РД-02-20-2от 28.08.2018г. За проектиране на пътища“ на МРРБ, обнародвана в ДВ брой 79 от 2018 г., поправка в ДВ брой 90 от 2018г., в сила от 26.10.2018г.;

Приложение № 16 „Метод за определяне на границата на източване и на показателя за пластичност на почви“ към чл. 160, т. 3 на „Наредба № РД-02-20-2от 28.08.2018г. за проектиране на пътища“ на МРРБ, обнародвана в ДВ брой 79 от 2018 г., поправка в ДВ брой 90 от 2018г., в сила от 26.10.2018г.;

Методика за определяне на обемната плътност на строителни почви на място чрез заместващ пясък на ГУП:1999 към МРРБ

## НАРЕЖДАМ

Да се преиздаде сертификат за акредитация с рег. № 52 ЛИ/19.01.2024г., валиден до 15.07.2025г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управителя Пътна и строителна лаборатория ЕООД, гр. Асеновград, ръководителя на Пътна и строителна лаборатория ЕООД, гр. Асеновград или друго упълномощено лице в сградата на ИА БСА.

При получаване на преиздадения сертификат, акредитираното лице е длъжно да върне в ИА БСА оригинала на сертификат за акредитация рег. № 52 ЛИ, издаден на 15.07.2021г., валиден до 15.07.2025г. и приложение - заповед за акредитация № А 405/15.07.2021 г. към него.

Настоящата заповед да се съобщи на Пътна и строителна лаборатория ЕООД, гр. Асеновград в 3 (три) дневен срок от издаването ѝ.

**Инж. ИРЕНА БОРИСЛАВОВА**

Изпълнителен директор  
на ИА „Българска служба за акредитация“

