**РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ**
**Изпълнителна агенция**
**Българска служба за акредитация**

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

**BAS QF 2.11**

# ЗАПОВЕД

## № А 234

## София, 20.07.2026г.

На основание чл. 10, ал. 1, т. 2а от Закона за националната акредитацията на органи за оценяване на съответствието и във връзка с промяна на елемент от съдържанието на сертификата, съгласно т. 4.3.8 f) от Процедура за акредитация BAS QR 2 и заповед № А 233/20.07.2026 г. на ИА БСА

## ИЗМЕНЯМ

заповед на ИА БСА рег. № А 180/18.06.2026 г. към сертификат
за акредитация рег. № 252 ЛИ/18.06.2026 г., валиден до 17.06.2030 г.,

**ЦЕНТЪР ЗА ИЗПИТВАНЕ И ЕВРОПЕЙСКА СЕРТИФИКАЦИЯ ЕООД**
**ЛАБОРАТОРИЯ ЗА ИЗПИТВАНЕ НА СТРОИТЕЛНИ ПРОДУКТИ**

**Адрес на управление и на лаборатория:**
6006, гр. Стара Загора, кв. Индустриален, ул. „Индустриална" № 2

**Да извършва изпитване на:**

**Тип обхват:** *гъвкав**

| **№ по ред** | **Наименование на изпитваните продукти** | **Вид на изпитване/ характеристика** | | **Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)** |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| 1. | Вар строителна | 1.1 | Обемопостоянство /след гасене/ | БДС EN 459-2 |
| | | 1.2 | Добив на варова каша | БДС EN 459-2 |
| | | 1.3 | Финост на смилане | БДС EN 459-2, т. 7.1 |
| | | 1.4 | Време на свързване | БДС EN 459-2 |
| | | 1.5 | Диаметър на разстилане | БДС EN 459-2 |
| | | 1.6 | Способност за задържане на вода | БДС EN 459-2 |
| | | 1.7 | Съдържание на въздух | БДС EN 459-2 |
| | | 1.8 | Насипна плътност | БДС EN 459-2 |
| | | 1.9 | Свободна вода | БДС EN 459-2 |
| | | 1.10 | Реакционна способност | БДС EN 459-2 |
| | | 1.11 | Съдържание на CaO+MgO | БДС EN 459-2 |
| | | 1.12 | Съдържание на активен MgO | БДС EN 459-2 |
| | | 1.13 | Съдържание на $SO_3$ | БДС EN 459-2 |
| | | 1.14 | Съдържание на $CO_2$ | БДС EN 459-2, т. 6.6 |
| | | 1.15 | Загуба при накаляване | БДС EN 459-2 |
| | | 1.16 | Съдържание на свободна вар | БДС EN 459-2 |
| 2. | Гипсови свързващи вещества и | 2.1 | Зърнометричен състав | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.2 | Съдържание на $CaSO_4$ | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.3 | Съотношение вода/ мазилка | БДС EN 13279-2 (1) |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

| Тип обхват: *гъвкав** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **№ по ред** | **Наименование на изпитваните продукти** | **Вид на изпитване/ характеристика** | | **Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | гипсови мазилки (1) и строителни продукти на гипсова основа (2) | 2.4 | Начало на свързване | БДС EN 13279-2, т. 4.4.1 (1) |
| | | 2.5 | Якост на опън при огъване | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.6 | Якост на натиск | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.7 | Съдържание на $SO_3$ | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.8 | Твърдост | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.9 | Наличие на пукнатини | БДС EN 13963 (1) |
| | | 2.10 | Сила на сцепление | БДС EN 13279-2 (1) |
| | | 2.11 | Размери/ дебелина, широчина, дължина/ | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 12859 (2); БДС EN 15283-1+A1 (2); БДС EN 15283-2+A1 (2) |
| | | 2.12 | Плътност | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 12859 (2); БДС EN 15283-2+A1 (2) |
| | | 2.13 | Равнинност | БДС EN 12859 (2) |
| | | 2.14 | Маса | БДС EN 12859 (2) |
| | | 2.15 | Якост на огъване – разрушаващо натоварване | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 12859 (2); БДС EN 15283-1+A1 (2) |
| | | 2.16 | Якост на опън при огъване | БДС EN 15283-2+A1 (2) БДС EN 14353 (2) |
| | | 2.17 | pH стойност | БДС EN 12859 (2); БДС EN 12860 (1) |
| | | 2.18 | Съдържание на влага | БДС EN 12859 (2) |
| | | 2.19 | Абсорбция на вода | БДС EN 12859 (2) |
| | | 2.20 | Общо водопоглъщане | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 15283-1+A1 (2); БДС EN 15283-2+A1 (2) |
| | | 2.21 | Твърдост на повърхността | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 15283-1+A1 (2); БДС EN 15283-2+A1 (2) |
| | | 2.22 | Якост на срязване | БДС EN 520+A1 (2); БДС EN 15283-2+A1 (2) |
| | | 2.23 | Термично съпротивление /топлопроводимост | БДС EN 13815, Приложение B (2); БДС EN ISO 6946, т. 5.1 (2) |
| 3. | Стомана за армиране на стоманобетонни конструкции Заваряема армировъчна стомана | 3.1 | Относително удължение | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.2 | Номинален диаметър | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.3 | Площ на номиналното сечение | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.4 | Номинална линейна маса | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.5 | Коефициент на сцепление | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.6 | Отношение на напрежение (максимална якост/граница на провлачване при опън) | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.7 | Граница на провлачване при опън | БДС EN ISO 15630-1 |
| | | 3.8 | Якост на опън | БДС EN ISO 15630-1 |
| 4. | Добавъчни материали (1)/ | 4.1 | Зърнометричен състав | БДС EN 933-1 (1,2); БДС EN 13383-2 (2) |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | Скални материали (2) | 4.2 | Съдържание на фина фракция, преминаваща през 0,063 mm сито | БДС EN 933-1(1) |
| | | 4.3 | Плътност на зърната<br><br>Плътност на зърната:<br>- привидна (абсолютна) плътност на зърната,<br>- плътност на зърната в сухо състояние,<br>- плътност на зърната във водонаситено-повърхностно сухо състояние,<br>- плътност на предварително изсушените зърна | БДС EN 13383-2 (2);<br><br>БДС EN 1097-6 (1) |
| | | 4.4 | Абсорбция на вода | БДС EN 1097-6 (1);<br>БДС EN 13383-2 (2) |
| | | 4.5 | Индекс за плоски зърна | БДС EN 933-3 (1) |
| | | 4.6 | Коефициент на формата | БДС EN 933-4 (1) |
| | | 4.7 | Съдържание на черупки | БДС EN 933-7 (1) |
| | | 4.8 | Пясъчен еквивалент | БДС EN 933-8+A1 (1) |
| | | 4.9 | Устойчивост на дробимост /Лос Анжелос/ | БДС EN 1097-2, т. 5 (1,2) |
| | | 4.10 | Устойчивост на изиосване /micro-Deval/ | БДС EN 1097-1 (1,2) |
| | | 4.11 | Устойчивост на замразяване и размразяване | БДС EN 1367-1 (1,2) |
| | | 4.12 | Устойчивост на изветряне с MgSO4 | БДС EN 1367-2 (1,2) |
| | | 4.13 | Плътност в насипно състояние | БДС EN 1097-3 (1,2) |
| | | 4.14 | Устойчивост на дробимост | БДС EN 206+A2/NA, (Приложение NA.Q.) (1) |
| | | 4.15 | Сцепление с битум | БДС EN 12697-11, т. 6 (1, 2) |
| | | 4.16 | Оценяване на финост с метиленово синьо (финост/стойност по метиленово синьо) | БДС EN 933-9 (1, 2) |
| | | 4.17 | Определяне на процентно съдържание на:<br>- натрошени зърна,<br>- изцяло натрошени зърна,<br>- изцяло заоблени зърна | БДС EN 933-5 (1, 2) |
| | | 4.18 | Съдържание на хлориди | БДС EN 1744-1+A1 (1, 2) |
| | | 4.19 | Съдържание на сулфати разтворими в киселини | БДС EN 1744-1+A1 (1, 2) |
| | | 4.20 | Водоразтворими сулфати | БДС EN 1744-1+A1, т.10.1 (1, 2) |
| | | 4.21 | Обща сяра изразена като $SO_3$ | БДС EN 1744-1+A1, т.11.1 (1, 2) |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 4.22 | Замърсявания с ниско тегло | БДС EN 1744-1+A1 (1, 2) |
| | | 4.23 | Наличие на органични компоненти – хумус | БДС EN 1744-1+A1 т.15.1 (1, 2) |
| | | 4.24 | Устойчивост на алкалосилициева реакция /определяне на силиций/ | БДС 14851 т. 8 (1) |
| | | 4.25 | Съдържание на вода | БДС EN 1097-5 (1, 2) |
| | | 4.26 | Съдържание на водоразтворими соли | БДС 11301 (1, 2) |
| | | 4.27 | Съдържание на дребна фракция, преминаваща през 0,5 mm сито | БДС EN 933-1 (2) |
| | | 4.28 | Съдържание на зърна с дължина ≥100 mm | БДС EN 13450 (2) |
| | | 4.29 | Мразоустойчивост - директно замразяване 25 цикъла | БДС EN 13383-2 (2) |
| | | 4.30 | Якост на натиск | БДС EN 1926 (2) |
| | | 4.31 | Форма на зърната | БДС EN 13383-2 (2) |
| | | 4.32 | Съдържание на калциев карбонат | БДС EN ISO 3262-1 (1, 2) |
| | | 4.33 | Съдържание на магнезиев карбонат | БДС EN ISO 3262-1 (1, 2) |
| | | 4.34 | Коефициент на полируемост | БДС EN 1097-8 |
| 5. | Разтвори строителни | 5.1 | Консистенция | БДС EN 1015-3+A1+A2; БДС EN 1015-4 |
| | | 5.2 | Обемна маса | БДС EN 1015-6+A1 |
| | | 5.3 | Съдържание на въздух на пресен разтвор | БДС EN 1015-7 т.7 |
| | | 5.4 | Якост на натиск на втвърден разтвор | БДС EN 1015-11 |
| | | 5.5 | Якост на опън при огъване на втвърден разтвор | БДС EN 1015-11 |
| | | 5.6 | Съдържание на хлориди | БДС EN 1015-17+A1 |
| | | 5.7 | Обемна маса в сухо състояние | БДС EN 1015-10+A1 |
| | | 5.8 | Зърнометричен състав | БДС EN 1015-1+A1 |
| 6. | Втвърден бетон | 6.1 | Якост на натиск | БДС EN 12390-3 |
| | | 6.2 | Плътност | БДС EN 12390-7 |
| | | 6.3 | Мразоустойчивост: -относителна загуба на маса, -относитена загуба на якост на натиск | БДС EN 206+A2/NA (Приложение NA.O.1) |
| | | 6.4 | Водонепропускливост. Максимално проникване на водата | БДС EN 206+A2/NA (Приложение NA.N); БДС EN 12390-8 |
| | | 6.5 | Големина на отскока | БДС EN 12504-2 |
| | | 6.6 | Якост на натиск на ядки | БДС EN 12504-1 |
| | | 6.7 | Якост на опън при огъване | БДС EN 12390-5, Приложение А |
| 7. | Бетонни смеси | 7.1 | Слягане | БДС EN 12350-2 |
| | | 7.2 | Плътност | БДС EN 12350-6 |
| | | 7.3 | Съдържание на въздух | БДС EN 12350-7 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

| **Тип обхват:** *първи** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **№ по ред** | **Наименование на изпитваните продукти** | **Вид на изпитване/ характеристика** | | **Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 7.4 | Консистенция - диаметър на разстилане | БДС EN 12350-8 |
| | | 7.5 | Време на изтичане през V образна фуния | БДС EN 12350-9 |
| | | 7.6 | Отношение на преминаване - Изпитване с L-кутия - | БДС EN 12350-10 |
| | | 7.7 | Разслояване със сито | БДС EN 12350-11 |
| | | 7.8 | Изпитване с J-пръстен:<br>- способност за преминаване (PJ),<br>- диаметър на разстилане ($SF_J$),<br>- време на изтичане ($t_{500J}$) | БДС EN 12350-12 |
| 8. | Бетонни бордюри | 8.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- височина | БДС EN 1340 |
| | | 8.2 | Изпъкналост / вдлъбнатини | БДС EN 1340 |
| | | 8.3 | Ъгъл на скоса | БДС EN 1340 |
| | | 8.4 | Якост на опън при огъване | БДС EN 1340 |
| | | 8.5 | Изтриваемост | БДС EN 1340 |
| | | 8.6 | Абсорбция на вода | БДС EN 1340 |
| | | 8.7 | Мразоустойчивост – загуба на маса | БДС EN 1340 |
| | | 8.8 | Визуални аспекти:<br>-Наличие на дефекти във външния вид,<br>-Наличие на дефекти в структурата,<br>-Наличие на отклонения в цвета | БДС EN 1340 |
| | | 8.9 | Устойчивост на подхлъзване | БДС EN 1340 |
| 9. | Плочи бетонни за облицовка на пътни окопи | 9.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- дебелина,<br>- разлика в диагоналите | БДС 11482 |
| | | 9.2 | Изкривявания по плоскостите:<br>- страничните плоскости,<br>- горна и долна плоскост | БДС 11482 |
| | | 9.3 | Якост на опън при огъване | БДС 11482 |
| | | 9.4 | Водопоглъщаемост | БДС 11482 |
| | | 9.5 | Мразоустойчивост:<br>- намаляване на масата,<br>- намаляване на якостта на опън при огъване | БДС 11482 |
| 10. | Бетонни плочи за настилки | 10.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- дебелина,<br>- диагонали | БДС EN 1339 |
| | | 10.2 | Изпъкналост/вдлъбнатост | БДС EN 1339 |
| | | 10.3 | Абсорбция на вода | БДС EN 1339 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 10.4 | Мразоустойчивост-загуба на маса | БДС EN 1339 |
| | | 10.5 | Якост на опън при огъване | БДС EN 1339 |
| | | 10.6 | Разрушаващо натоварване | БДС EN 1339 |
| | | 10.7 | Изтриваемост | БДС EN 1339 |
| | | 10.8 | Визуални аспекти:<br>-Наличие на дефекти във външния вид,<br>-Наличие на дефекти в структурата,<br>-Наличие на отклонения в цвета | БДС EN 1339 |
| | | 10.9 | Устойчивост на подхлъзване | БДС EN 1339 |
| 11. | Керемиди бетонни | 11.1 | Дължина на окачване | БДС EN 491 |
| | | 11.2 | Покривна ширина | БДС EN 491 |
| | | 11.3 | Равнинност | БДС EN 491 |
| | | 11.4 | Маса | БДС EN 491 |
| | | 11.5 | Носимоспособност | БДС EN 491 |
| | | 11.6 | Водонепропускливост – поява на падащи водни капки | БДС EN 491 |
| | | 11.7 | Носимоспособност след мразоустойчивост | БДС EN 491 |
| | | 11.8 | Водонепропускливост – поява на падащи водни капки след мразоустойчивост | БДС EN 491 |
| 12. | Улеи бетонни за отводняване на пътни окопи | 12.1 | Геометрични размери:<br>-дължина,<br>-широчина,<br>-височина | БДС 11483 |
| | | 12.2 | Наличие на пукнатини | БДС 11483 |
| | | 12.3 | Обрушвания по ръбовете:<br>-Брой,<br>-Дълбочина,<br>-Дължина | БДС 11483 |
| | | 12.4 | Наличие на грапавини:<br>-Брой,<br>-Височина,<br>-Широчина,<br>-Дължина | БДС 11483 |
| | | 12.5 | Шупли по лицевата повърхност:<br>-Брой,<br>-Дълбочина,<br>-Площ | БДС 11483 |
| | | 12.6 | Мразоустойчивост:<br>-загуба на маса,<br>-загуба на якост | БДС EN 206+A2/NA, (Приложение NA.O.1) |
| 13. | Бетонни блокчета за външно павиране | 13.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- дебелина,<br>- диагонали | БДС EN 1338 |
| | | 13.2 | Изпъкналост/ вдлъбнатост | БДС EN 1338 |

САМО ОРИГИНАЛЕН
ДОКУМЕНТ С ВАЛИ

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 13.3 | Визуални аспекти:<br>- Наличие на дефекти във външния вид,<br>- Наличие на дефекти в структурата,<br>- Наличие на отклонения в цвета | БДС EN 1338 |
| | | 13.4 | Якост на разцепване и огъване:<br>- средно,<br>- единичен | БДС EN 1338 |
| | | 13.5 | Разрушителен товар | БДС EN 1338 |
| | | 13.6 | Изтриваемост | БДС EN 1338 |
| | | 13.7 | Абсорбция на вода | БДС EN 1338 |
| | | 13.8 | Мразоустойчивост – загуба на маса | БДС EN 1338 |
| | | 13.9 | Устойчивост на подхлъзване | БДС EN 1338 |
| 14. | Керемиди глинени | 14.1 | Единични размери:<br>- дължина,<br>- широчина | БДС EN 1024 |
| | | 14.2 | Размери на припокриване:<br>- средна дължина на припокриване,<br>- максимална дължина на припокриване,<br>- средна, широчина на припокриване,<br>- максимална широчина на припокриване | БДС EN 1024 |
| | | 14.3 | Изкривявания | БДС EN 1024 |
| | | 14.4 | Конструктивни характеристики:<br>- счупване,<br>- конструктивна пукнатина,<br>- липса на шип | БДС EN 1304 |
| | | 14.5 | Водонепропускливост | БДС EN 539-1, т.6 |
| | | 14.6 | Якост на огъване | БДС EN 538 |
| | | 14.7 | Мразоустойчивост | БДС EN 539-2 |
| | | 14.8 | Маса | БДС EN 1024 |
| 15. | Плочи керамични | 15.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- дебелина | БДС EN ISO 10545-2 |
| | | 15.2 | Праволинейност | БДС EN ISO 10545-2 |
| | | 15.3 | Правоъгълност | БДС EN ISO 10545-2 |
| | | 15.4 | Равнинност | БДС EN ISO 10545-2 |
| | | 15.5 | - Дефекти на повърхността,<br>- Декоративни дефекти | БДС EN ISO 10545-2 |
| | | 15.6 | Водопоглъщаемост | БДС EN ISO 10545-3 |
| | | 15.7 | Якост на огъване | БДС EN ISO 10545-4 |
| | | 15.8 | Устойчивост на удар:<br>- коефициент на възвратно движение, | БДС EN ISO 10545-5 |

САМО ОРИГИНАЛЪТ
ДОКУМЕНТ Е ВАЛ

| Тип обхват: *гъвкав** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **№ по ред** | **Наименование на изпитваните продукти** | **Вид на изпитване/ характеристика** | | **Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | | - наличие на нащърбване или напукване | |
| | | 15.9 | Устойчивост на повърхностно абразивно износване:<br>- брой обороти без видимо износване,<br>- загуба на маса | БДС EN ISO 10545-7 |
| | | 15.10 | Термична устойчивост – брой на образците с видими дефекти | БДС EN ISO 10545-9 |
| | | 15.11 | Влажностно разширение | БДС EN ISO 10545-10 |
| | | 15.12 | Студоустойчивост – брой на повредените образци след 100 цикъла | БДС EN ISO 10545-12 |
| 16. | Блокове за зидария | 16.1 | Геометрични размери:<br>- дължина,<br>- широчина,<br>- височина | БДС EN 772-16 |
| | | 16.2 | Дължина на диагонала<br>Равнинност на основата | БДС EN 772-20+A1 |
| | | 16.3 | Дебелина на ограждащи стени | БДС EN 772-16 |
| | | 16.4 | Дебелина на преграждащи стени | БДС EN 772-16 |
| | | 16.5 | Плътност:<br>- нетна плътност,<br>- брутна плътност | БДС EN 772-13 |
| | | 16.6 | Якост на натиск | БДС EN 772-1+A1 |
| | | 16.7 | Съдържание на активни разтворими соли – магнезиеви йони | БДС EN 772-5, т. 10 |
| | | 16.8 | Водопоглъщане | БДС EN 772-11 |
| | | 16.9 | Мразоустойчивост | БДС EN 772-18 |
| | | 16.10 | Процент на кухини<br>Нетен обем | БДС EN 772-2+A1;<br>БДС EN 772-3 |
| | | 16.11 | Еквивалентен коефициент на топлопроводност | БДС EN 1745<br>БДС EN 12664 |
| 17. | Хидроизолационни продукти | 17.1 | Геометрични размери:<br>- Дължина,<br>- Широчина,<br>- Праволинейност | БДС EN 1848-1 |
| | | 17.2 | Огъваемост при ниски температури-наличие на пукнатини | БДС EN 1109 |
| | | 17.3 | Маса на единица площ | БДС EN 1849-1 |
| | | 17.4 | Относително удължение | БДС EN 12311-1 |
| | | 17.5 | Водонепропускливост<br>-видимо преминаване на вода | БДС EN 1928;<br>БДС EN 15820 |
| | | 17.6 | Съпротивление на раздиране (със стебло на гвоздей) | БДС EN 12310-1 |
| | | 17.7 | Съпротивление на срязване на снажданията | БДС EN 12317-1 |
| | | 17.8 | Съпротивление на разлепване на снажданията | БДС EN 12316-1 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 17.9 | Якост на опън:<br>- в надлъжна посока,<br>- в напречна посока | БДС EN 12311-1 |
| | | 17.10 | Дебелина | БДС EN 1849-1 |
| | | 17.11 | Съпротивление на проникване на вода | БДС EN 13111 |
| 18. | Топлоизолационни продукти | 18.1 | Дължина | БДС EN ISO 29465 |
| | | 18.2 | Широчина | БДС EN ISO 29465 |
| | | 18.3 | Дебелина | БДС EN ISO 29466 |
| | | 18.4 | Равнинност | БДС EN ISO 29468 |
| | | 18.5 | Правоъгълност | БДС EN 824 |
| | | 18.6 | Привидна плътност | БДС EN ISO 29470 |
| | | 18.7 | Напрежение при 10% деформация | БДС EN ISO 29469 |
| | | 18.8 | Якост на огъване | БДС EN 12089 |
| | | 18.9 | Продължително водопоглъщане при продължително потапяне | БДС EN ISO 16535 |
| | | 18.10 | Деформация при определени условия на натоварване на натиск и температурни въздействия | БДС EN 1605 |
| | | 18.11 | Якост на опън, перпендикулярно на повърхностите | БДС EN 1607 |
| | | 18.12 | Съдържание на органични вещества | БДС EN 13820 |
| | | 18.13 | Коефициент на топлопроводност/ топлинно съпротивление | БДС EN 12667<br>БДС EN 12939 |
| 19. | Строителни почви | 19.1 | Съдържание на вода | БДС 644 **;<br>БДС EN 1097-5;<br>БДС EN ISO 17892-1+A1 |
| | | 19.2 | Специфична плътност | БДС 646 ** |
| | | 19.3 | Зърнометричен състав | БДС EN ISO 17892-4 |
| | | 19.4 | Обемна плътност –„заместващ пясък".<br>Коефициент на уплътнение | AASHTO T 191 |
| | | 19.5 | Съдържание на органичен въглерод | БДС 11302 |
| | | 19.6 | Хумусни вещества | БДС 11302 |
| | | 19.7 | Съдържание на водоразтворими соли | БДС 11301 |
| | | 19.8 | Разнозърност | БДС 2761** |
| | | 19.9 | Граница на изтичане | БДС 648 ** |
| | | 19.10 | Граница на протичане | БДС 648 ** |
| | | 19.11 | Показател на пластичност (консистенция) | БДС 2761** |
| | | 19.12 | Стандартна плътност:<br>- максимална обемна плътност,<br>- оптимално водно съдържание | БДС EN 13286-2 |
| | | 19.13 | Показател на носимоспособност /CBR/ | БДС EN 13286-47 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

| **Тип обхват:** *гъвкав** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **№ по ред** | **Наименование на изпитваните продукти** | **Вид на изпитване/ характеристика** | | **Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани)** |
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | 19.14 | Съдържание на влага | БДС EN 13286-46 |
| | | 19.15 | Еластичен модул | БДС 15130 |
| | | 19.16 | Отношение на деформационни модули | БДС 15130 |
| | | 19.17 | Обемна плътност | БДС EN ISO 17892-2 |
| | | 19.18 | Плътност на частиците | БДС EN ISO 17892-3, т. 5.1 |
| | | 19.19 | Недренирана якост на срязване | БДС EN ISO 17892-6 |
| | | 19.20 | - граница на протичане, $W_L$,<br>- граница на източване, $W_P$,<br>- показател на пластичност, $I_P$, | БДС EN ISO 17892-12+A1+A2 |
| 20. | Кухненски мивки (1) /Умивалници (2) | 20.1 | Дрениране на вода – изтичане на водата в изходния отвор | БДС EN 13310+A1 (1); БДС EN 14688+A1 (2) |
| | | 20.2 | Устойчивост на суха топлина – наличие на промени по повърхността | БДС EN 13310+A1 (1); БДС EN 14688+A1 (2) |
| | | 20.3 | Устойчивост на химикали и корозиращи агенти - наличие на постоянни повърхностни повреди | БДС EN 13310+A1 (1); БДС EN 14688+A1 (2) |
| 21. | Подови замазки и разтвори и смеси за подови замазки | 21.1 | Якост на натиск | БДС EN 13892-2 |
| | | 21.2 | Якост на огъване | БДС EN 13892-2 |
| | | 21.3 | Устойчивост на износване-Bohme | БДС EN 13892-3 |
| | | 21.4 | Повърхностна твърдост | БДС EN 13892-6 |
| | | 21.5 | Якост на свързване | БДС EN 13892-8 |
| | | 21.6 | Отделяне на агресивни вещества – pH стойност | БДС EN 13454-2 |
| 22. | Лепила за плочки | 22.1 | Начална якост на сцепление при опън | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.2 | Якост на сцепление при опън след потапяне във вода | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.3 | Якост на сцепление при опън след топлинно въздействие | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.4 | Якост на сцепление при опън след цикли замразяване и размразяване | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.5 | Отворено време | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.6 | Пълзгане | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.7 | Напречна деформация | БДС EN 12004-2 |
| | | 22.8 | Якост на сцепление при срязване | БДС EN 12004-2 |
| 23. | Асфалтови смеси | 23.1 | Обемна плътност | БДС EN 12697-6, Процедура D |
| | | 23.2 | Дебелина на асфалтова настилка/ядка | БДС EN 12697-36, т. 6.1 |
| | | 23.3 | Съдържание на въздушни пори | БДС EN 12697-8 |
| | | 23.4 | Температура | БДС EN 12697-13 |
| | | 23.5 | Максимална плътност | БДС EN 12697-5, Процедура B |
| 24. | | 24.1 | Определяне на pH | БДС ISO 4316 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | Вода за направа на бетон | 24.2 | Масла и мазнини | БДС EN 1008 |
| | | 24.3 | Почистващи средства | БДС EN 1008 |
| | | 24.4 | Цвят | БДС EN 1008 |
| | | 24.5 | Суспендирани частици | БДС EN 1008 |
| | | 24.6 | Миризма | БДС EN 1008 |
| | | 24.7 | Наличие на мирис на сероводород | БДС EN 1008 |
| | | 24.8 | Хуминови вещества | БДС EN 1008 |
| | | 24.9 | Определяне на хлориди | БДС EN 196-2 |
| | | 24.10 | Определяне на сулфати | БДС EN 196-2 |
| 25. | Микросилициев прах за бетон | 25.1 | Съдържание на хлориди | БДС EN 196-2 |
| | | 25.2 | Сулфати, като серен триоксид ($SO_3$) | БДС EN 196-2 |
| | | 25.3 | Загуба при накаляване | БДС EN 196-2 |
| 26. | Химични добавки за бетон, разтвор и инжекционен разтвор | 26.1 | Хомогенност | БДС EN 934-1 |
| | | 26.2 | Цвят | БДС EN 934-1 |
| | | 26.3 | pH (само за течни химични добавки) | БДС ISO 4316 |
| | | 26.4 | Водоразтворими хлориди | БДС EN 480-10 |
| 27. | Строителни продукти, изделия и конструктивни елементи | 27.1 | Негоримост:<br>- загуба на маса,<br>- продължителност на горене с пламък,<br>- повишаване на температурата | БДС EN ISO 1182 |
| | | 27.2 | Топлина на изгаряне | БДС EN ISO 1716 |
| | | 27.3 | Изпитване с източник на единичен пламък:<br>- запалване,<br>- разпространение на пламъка до 150 mm,<br>- време за достигане на 150 mm,<br>- запалване на филтърна хартия,<br>- поведение на образеца | БДС EN ISO 11925-2 |
| | | 27.4 | Топлинно въздействие от единичен горящ предмет:<br>- отделена топлина,<br>- индекс на скоростта на нарастване на огън,<br>- наличие на надлъжно разпространение на пламъка,<br>- индекс на скоростта на нарастване на дима,<br>- общото количество образуван дим за 600 s,<br>- възникване на пламтящи капчици и частици | БДС EN 13823+A1 |
| | | 27.5 | Определяне на поведението при горене, използвайки източник на лъчиста топлина:<br>- CHF или HF-30, | БДС EN ISO 9239-1 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *Гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| | | | - фронт на пламъка,<br>- време на разпространение на пламъка,<br>- продължителност на изпитването,<br>- измерване на дим | |
| 28. | Стълби | 28.1 | Функционални размери | БДС EN 131-1+A2 |
| | | 28.2 | Остатъчна деформация при натоварване | БДС EN 131-2+A3 |
| | | 28.3 | Деформация при огъване | БДС EN 131-2+A3 |
| | | 28.4 | Деформация при страничен натиск | БДС EN 131-2+A3 |
| | | 28.5 | Остатъчна деформация при натоварване на опорите | БДС EN 131-2+A3 |
| | | 28.6 | Остатъчна деформация при огъване на стъпала и платформи | БДС EN 131-2+A3 |
| 29. | Плочи дървесни, паркет и подова настилка от дървесина | 29.1 | Якост при огъване | БДС EN 310 |
| | | 29.2 | Модул на еластичност | БДС EN 310 |
| | | 29.3 | Якост на опън перпендикулярно на равнината на повърхностния слой | БДС EN 311 |
| | | 29.4 | Съпротивление при аксиално изваждане на винтове | БДС EN 320 |
| | | 29.5 | Набъбване по дебелина след потапяне във вода | БДС EN 317 |
| | | 29.6 | Якост на опън перпендикулярно на равнината на плочата | БДС EN 319 |
| | | 29.7 | Съдържание на вода | БДС EN 322 |
| | | 29.8 | Плътност | БДС EN 323 |
| | | 29.9 | Размери: дебелина, широчина, дължина | БДС EN 324-1 |
| | | 29.10 | Влагоустойчивост чрез циклично изпитване:<br>-Набъбване по дебелина,<br>-Якост при огъване,<br>-Якост на опън, перпендикулярно на равнината на плочата | БДС EN 321 |
| | | 29.11 | Якост на огъване | БДС EN 1533 |
| | | 29.12 | Плъзгане | СД CEN/TS 15676 |
| | | 29.13 | Топлопроводимост | БДС EN 14342 |
| 30. | Продукти от естествени скални материали (1) / агломерирани скални материали (2) | 30.1 | Капилярна абсорбция на вода | БДС EN 1925 (1) |
| | | 30.2 | Якост на огъване | БДС EN 12372 (1) |
| | | 30.3 | Якост на натиск | БДС EN 1926 (1) |
| | | 30.4 | Устойчивост на плъзгане | БДС EN 14231 (1, 2) |
| | | 30.5 | Абсорбция на вода | БДС EN 13755 (1)<br>БДС EN 14617-1 (2) |
| | | 30.6 | Устойчивост на замръзване | БДС EN 12371 (1) |
| | | 30.7 | Привидна плътност | БДС EN 14617-1 (2) |
| | | 30.8 | Якост на огъване | БДС EN 14617-2 (2) |
| | | 30.9 | Грапавост чрез допир | БДС EN 15285, т. 4.2.12 (2) |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на изпитваните продукти | Вид на изпитване/ характеристика | | Методи за изпитване (стандартизирани/ валидирани) |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | | 4 |
| 31. | Покрития за водоприемници и ревизионни шахти за транспортни и пешеходни зони | 31.1 | Носимоспособност:<br>- Носимоспособност,<br>- Остатъчна деформация | БДС EN 124-1;<br>БДС EN 124-1 |
| 32. | Отводнителни канали | 32.1 | Водонепропускливост свързване на отводнителните канали | БДС EN 1433+A1 |
| | | 32.2 | Носимоспособност - максимално натоварване | БДС EN 1433+A1 |
| | | 32.3 | Деформация при натоварване – постоянно натоварване | БДС EN 1433+A1 |
| | | 32.4 | Дълготрайност:<br>- якост на натиск,<br>- абсорбция на вода,<br>- замразяване/ размразяване | БДС EN 1433+A1 |
| 33. | Цимент | 33.1 | Якост на натиск | БДС EN 196-1 |
| | | 33.2 | Якост на огъване | БДС EN 196-1 |
| | | 33.3 | Време на свързване:<br>-начало на свързване,<br>-край на свързване | БДС EN 196-3 |
| | | 33.4 | Обемопостоянство - разширение | БДС EN 196-3 |
| | | 33.5 | Съдържание на $SO_3$ | БДС EN 196-2 |
| | | 33.6 | Неразтворим остатък:<br>-в солна киселина и натриев карбонат,<br>-в солна киселина и калиев хидроксид | БДС EN 196-2 |
| | | 33.7 | Загуби при накаляване | БДС EN 196-2 |
| | | 33.8 | Съдържание на хлориди | БДС EN 196-2 |
| 34. | Циментови разтвори за инжектиране | 34.1 | Течливост | БДС EN 445, т.4.3.1<br>БДС EN 14117 |
| | | 34.2 | Водоотделяне | БДС EN 445 |
| | | 34.3 | Изменение на обема | БДС EN 445 |
| | | 34.4 | Якост на натиск | БДС EN 445 |
| | | 34.5 | Плътност | БДС EN 445 |

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

**Тип обхват:** *гъвкав**

| № по ред | Наименование на продукта | Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/валидирани) |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1. | Вар строителна | БДС EN 459-2, т.3 |
| 2. | Гипсови свързващи вещества и гипсови мазилки | БДС EN 13279-2, т. 3.2. |
| 3. | Стомана за армиране на стоманобетонни изделия и конструкции | БДС EN ISO 15630-1 |
| 4. | Материали добавъчни едри (ЕДМ) | БДС EN 932-1 |
| 5. | Разтвори строителни | БДС EN 1015-2+A1, т.5 |
| 6. | Бетони обикновенни и леки. Втвърден бетон | БДС EN 12504-1 |
| 7. | Бетони обикновенни и леки. Бетонни смеси | БДС EN 12350-1 |

САМО ОРИГИНАЛНИЯТ ДОКУМЕНТ Е ВАЛИДЕН

| **Тип обхват:** *гъвкав** | | |
|---|---|---|
| **№ по ред** | **Наименование на продукта** | **Методи за вземане на проби/извадки (стандартизирани/валидирани)** |
| 8. | Бетонни бордюри | БДС EN 1340, т. 6.2.3 |
| 9. | Плочи бетонни за облицовка на пътни околи | БДС 11482, т. 2 |
| 10. | Плочи тротоарни бетонни | БДС EN 1339, т. 6.2.3 |
| 11. | Керемиди бетонни | БДС EN 490+A1, т.7 |
| 12. | Бетонни блокове за зидария | БДС EN 771-3+A1, Приложение А |
| 13. | Бетонни блокчета за външно павиране | БДС EN 1338, т. 6.2.3 |
| 14. | Керемиди глинени | БДС EN 1304, т.6.4 |
| 15. | Плочки керамични | БДС EN ISO 10545-1, т.6 |
| 16. | Глинени блокове за зидария | БДС EN 771-1+A1, Приложение А |
| 17. | Огъваеми хидроизолационни битумни мушами | БДС EN 13416, т.5 |
| 18. | Строителни почви | БДС EN 13286-1, Приложение А |
| 19. | Подови замазки и разтвори и смеси за подови замазки | БДС EN 13892-1, т.3 |
| 20. | Циментови лепила | БДС EN 1067 |
| 21. | Асфалтови смеси | БДС EN 12697-27, т. 4.1, т. 4.7 |

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

**Отменен стандарт, но не заменен по отношение на метода за изпитване.

**НАРЕЖДАМ**

Да се издаде сертификат за акредитация с рег. № 252 ЛИ от 20.07.2026г. валиден до 17.06.2030 г. с приложение настоящата заповед, неделима част от него.

Сертификатът за акредитация с приложението да се получат от управител/ представител на Център за изпитване и европейска сертификация ЕООД, ръководителя на Лаборатория за изпитване на строителни продукти към ЦИЕС ЕООД, 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 рег. № 252 ЛИ/18.06.2026 г., валиден до 17.06.2030 г., и приложение заповед за акредитация рег. №А 180/18.06.2026 г. към него.

Настоящата заповед да се съобщи на Център за изпитване и европейска сертификация ЕООД в 3 (три) - дневен срок от издаването ѝ.

**Инж. Мария Илиева-Йорданова**

Изпълнителен директор на
Изпълнителна агенция „Българска служба за акредитация"