|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | Приложение №1 |
|  | к аттестату аккредитации  |
|  | № BY/112 1.0043 |
|  | от 28.12.1994 |
|  | на бланке № 0006344 |
|  | на 35 листах |
|  | редакция 01 |

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от 29 января 2025 года

|  |
| --- |
| испытательного центраРеспубликанского дочернего унитарного предприятия«Белорусский дорожный научно-исследовательский институт «БелдорНИИ»  |
| № п/п | Наименование объекта | Код | Наименование характеристики (показатель, параметры) | Обозначение документа, устанавливающего требования к объекту | Обозначение документа, устанавливающего метод исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел асфальтобетона и дорожных технологий |
| 1.1\* | Асфальто-гранулят | 23.99/29.061 | Зерновой состав асфальтогранулята | СТБ 1705-2015ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 1.2\* | 23.99/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.17 |
| 1.3\* | 23.99/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 п.4.5.1ГОСТ 8735-88 п.5.3 |
| 1.4\* | 23.99/29.040 | Содержание вяжущего: -методом экстрагирования Метод А;- отмывка растворителем в насадке для экстрагирования;- метод выжигания | СТБ 1115-2013п.8.17, п.8.17.2, п.8.17.4 |
| 1.5\* | 23.99/29.061 | Зерновой состав минеральной части Метод А и Б | СТБ 1115-2013 п.8.17.6, 8.17.7 |
| 2.1\* | Добавка стабилизирую-щая волокнистая для асфальтобетонных смесей | 17.11/29.040 | Влажность | СТБ 1769-2013ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1769-2013 п.9.3 |
| 2.2\* | 17.11/29.040 | Содержание связующего в гранулах | СТБ 1769-2013 п.9.4 |
| 2.3\* | 17.11/29.040 | Термостойкость волокон | СТБ 1769-2013 п.9.5 |
| 2.4\* | 17.11/29.040 | Зольность волокон | СТБ 1769-2013 п.9.6 |
| 2.5\* | 17.11/29.061 | Длина и толщина волокон | СТБ 1769-2013 п.9.8 |
| 2.6\* | 17.11/29.061 | Средняя длина и средний диаметр гранул | СТБ 1769-2013 п.9.7 |
| 2.7\* | 17.11/32.115 | Однородность | СТБ 1769-2013 п.9.13 |
| 2.8\* | 17.11/29.040 | Содержание мелких частиц для гранулированной добавки | СТБ 1769-2013 п.9.9 |
| 2.9\* | 17.11/29.119 | Насыпная плотность гранулированной добавки | СТБ 1769-2013 п.9.10 |
| 3.1\* | Минеральный порошок | 08.12/29.040 | Зерновой состав  | ГОСТ 16557-2005ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 16557-2005 п.7.2 |
| 3.2\* | 08.12/08.118 | Истинная плотность  | ГОСТ 16557-2005 п.7.3 |
| 3.3\* | 08.12/29.040 | Пористость | ГОСТ 16557-2005 п.7.5 |
| 3.4\* | 08.12/29.119 | Плотность в уплотненном состоянии | ГОСТ 16557-2005 п.7.4 |
| 3.5\* | 08.12/29.040 | Набухание образцов из смеси минерального порошка с битумом | ГОСТ 16557-2005 п.7.6 |
| 3.6\* | 08.12/29.040 | Показатель битумоёмкости | ГОСТ 16557-2005 п.7.8 |
| 3.7\* | 08.12/29.040 | Влажность | ГОСТ 16557-2005 п.7.10 |
| 4.1\* | Смеси асфальтобетонныеСмеси асфальтобетонныеСмеси асфальтобетонные | 23.99/42.000 | Приготовление смесей в лабораторииИзготовление образцов Изготовление образцов из кернов (вырубок) | СТБ 1033-2016СТБ 1257-2012СТБ 2074-2017СТБ 1535-2017ТНПА и другая документация на продукцию СТБ 1033-2016СТБ 1257-2012СТБ 2074-2017СТБ 1535-2017ТНПА и другая документация на продукцию СТБ 1033-2016СТБ 1257-2012СТБ 2074-2017СТБ 1535-2017ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1115-2013 п.п.5-7СТБ 1257-2012 п.8.5СТБ 2074-2017 п.7.1СТБ 1535-2017п.8.4 |
| 4.2\* | 23.99/29.119 | Средняя плотность  асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.1 |
| 4.3\* | 23.99/29.119 | Средняя плотность минеральной части асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.2 |
| 4.4\* | 23.99/29.119 | Истинная плотность минеральной части смеси и асфальтобетона расчетным методом  | СТБ 1115-2013 п.8.3 |
| 4.5\* | 23.99/29.119 | Истинная плотность смеси и асфальтобетона  | СТБ 1115-2013 п.8.4 |
| 4.6\* | 23.99/29.040 | Пористость минеральной части (остова) асфальтобетона | СТБ 1115-2004 п.8.5 |
| 4.7\* | 23.99/29.040 | Остаточная пористость асфальтобетона. | СТБ 1115-2004 п.8.6 |
| 4.8\* | 23.99/29.040 | Водонасыщение асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 4.9\* | 23.99/29.040 | Набухание асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.8 |
| 4.10\* | 23.99/29.121 | Предел прочности асфальтобетона при сжатии  | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 4.11\* | 23.99/29.121 | Предел прочности при растяжении при расколе при температуре 0°С. | СТБ 1115-2013 п.8.10 |
| 4.12\* | 23.99/29.121 | Предел прочности при сдвиге при температуре 50 °С  | СТБ 1115-2013 п.8.11 |
| 4.13\* | 23.99/29.121 | Угол внутреннего трения Сила внутреннего сцепления Индекс сопротивления пластическим деформациям | СТБ 1115-2013 п. 8.13 |
| 4.14\* | 23.99/29.121 | Индекс трещиностойкостиМаксимальная структурная прочность | СТБ 1115-2013 п.8.14 |
| 4.15\* | 23.99/26.080 | Коэффициент морозостойкости | СТБ 1115-2013 п.8.15 |
| 4.16\* | 23.99/29.141 | Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде | СТБ 1115-2013 п.8.16 |
| 4.17\* | 23.99/29.040 | Состав асфальтобетонной смеси:- содержание вяжущего методом выжигания | СТБ 1115-2013 п.8.17, п.8.17.4 |
| 4.18\* | 23.99/29.040 | Зерновой состав минеральной части смеси. Метод Б «сухой» метод | СТБ 1115-2013 п.8.17.7 |
| 4.19\* | 23.99/29.128 | Сцепление вяжущего с поверхностью минеральной части асфальтобетонной смеси | СТБ 1115-2013 п.8.18 |
| 4.20\* | 23.99/29.040 | Степень уплотнения асфальтобетона в покрытиях и основаниях | СТБ 1115-2013 п.8.20 |
| 4.21\* | 23.99/29.040 | Стекание вяжущего | СТБ 1115-2013 п.8.21 |
| 4.22\* | 23.99/26.141 | Водонепроницаемость асфальтобетона | СТБ 2074-2017Приложение В |
| 4.23\* | 23.99/29.121 | Глубина вдавливания штампа при температуре 40 °С | СТБ 1257-2012 Приложение В |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел органических вяжущих |
| 5.1\* | Вяжущее резинобитумное | 23.99/ 29.040 | Содержание дробленой резины | СТБ 2302-2013ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2302-2013 п. 8.7 |
| 5.2\* | 23.99/ 29.040 | Размер частиц гранулята | СТБ 2302-2013 п. 8.8 |
| 6.1\* | Смеси асфальтобетонные дорожные аэродромные и асфальтобетонСмеси органоминеральные складируемые ремонтные Смеси эмульсионно-минеральные ремонтныеСмеси эмульсионно-минеральные дорожныеСмеси асфальтобетонные холодные, литые для устройства защитных слоев | 23.99/29.040 | Приготовление смесей в лабораторииИзготовление образцов из смеси | СТБ 1033–2016СТБ 2175–2018СТБ 1509–2020СТБ 2413–2015СТБ 2036–2017ТНПА и другаядокументация на продукцию | СТБ 1115–2013 пп. 5 - 7 |
| 6.2\* | 23.99/29.119 | Средняя плотность асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.1 |
| 6.3\* | 23.99/29.040 | Водонасыщение асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.7 |
| 6.4\* | 23.99/29.040 | Набухание асфальтобетона | СТБ 1115-2013 п.8.8 |
| 6.5\* | 23.99/29.121 | Предел прочности асфальтобетона при сжатии  | СТБ 1115-2013 п.8.9 |
| 6.6\* | 23.99/29.121 | Коэффициент водостойкости при длительном водонасыщении в агрессивной среде | СТБ 1115-2013 п.8.16 |
| 6.7\* | 23.99/08.05523.99/29.040 | Состав асфальтобетонной смеси:- содержание вяжущего методом экстрагирования (Метод А)- определение вяжущего методом выжигания | СТБ 1115-2013 п.8.17п.8.17.2п.8.17.4 |
| 6.8\* | 23.99/29.121 | Слеживаемость холодных смесей | СТБ 1115-2013 п.8.19 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.1\* | Битумы Битумные вяжущие | 19.20/29.049 | Глубина проникания иглы при 25 °С и 0 °С | СТБ EN 12591–2010ГОСТ 22245–90 СТБ 1062–97 ГОСТ 11955–82 ГОСТ 6617–2021СТБ 1220–2020 ГОСТ 9812–74 СТБ EN 14023–2011ГОСТ 9548–2023ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 11501-78  |
| 7.2\* | 19.20/08.043 | Условная вязкость | ГОСТ 11503-74  |
| 7.3\* | 19.20/29.040 | Количество испарившегося разжижителя из жидких битумов | ГОСТ 11504-73  |
| 7.4\* | 19.20/29.165 | Растяжимость | ГОСТ 11505-75 |
| 7.5\* | 19.20/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару | ГОСТ 2678-94 п. 3.24ГОСТ 11506-73  |
| 7.6\* | 19.20/29.145 | Температура хрупкости по Фраасу | ГОСТ 2678-94 п. 3.23ГОСТ 11507-78  |
| 7.7\* |  | 19.20/11.116 | Сцепление битума с мрамором и песком |  | ГОСТ 11508-74 |
| 7.8\* |  | 19.20/29.040 | Изменение массы после прогрева |  | ГОСТ 18180-72 |
| 7.9\* |  | 19.20/11.116 | Сцепление битума с гранитным щебнем |  | СТБ 1062-97 Приложение А |
| 7.10\* |  | 19.20/29.049 | Индекс пенетрации |  | ГОСТ 22245-90  |
| 7.11\* |  | 19.20/29.165 | Эластичность |  | СТБ 1220-2020 п.9.5 |
| 7.12\* |  | 19.20/11.116 | Удерживающая способность при ударе при максимальных отрицательной и положительной температурах |  | СТБ 1220-2020 п. 9.7 |
| 7.13\* |  | 19.20/26.080 | Устойчивость битумов, модифицированных в тонкой пленке к воздействию тепла и воздуха при ее постоянном обновлении в климатической камере |  | СТБ 1220-2020 п. 9.8 |
| 7.14\* |  | 19.20/11.116 | Однородность |  | СТБ 1220-2020 п.9.10 |
| 7.15\* |  | 19.20/26.141 | Водонасыщаемость |  | ГОСТ 9812-74 п.3.2 |
| 7.16\* |  | 19.20/08.052 | Растворимость |  | ГОСТ 20739-75 |
| 7.17\* |  | 19.20/11.116 | Подготовка проб для испытания |  | СТБ EN 12594-2010п.п. 7.1-7.2, 8 |
| 7.18\* |  | 19.20/29.049 | Глубина проникания иглы |  | СТБ EN 1426-2009 ГОСТ EN 1426-2017 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 7.19\* | Битумы. Битумные вяжущие | 19.20/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару | СТБ EN 12591–2010ГОСТ 22245–90 СТБ 1062–97 ГОСТ 11955–82 ГОСТ 6617–2021СТБ 1220–2020 ГОСТ 9812–74 СТБ EN 14023–2011ГОСТ 9548–2023ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ EN 1427–2009 ГОСТ EN 1427–2017 |
| 7.20\* | 19.20/08.052 | Растворимость | СТБ EN 12592-2009 ГОСТ EN 12592-2017 |
| 7.21\* |  | 19.20/29.145 | Температура хрупкости по Фраасу | ГОСТ EN 12593-2017 |
| 7.22\* |  | 19.20/26.080 | Стойкость к затвердеванию под воздействием нагрева и воздуха | СТБ EN 12607-1-2009ГОСТ EN 12607-1-2017  |
| 7.23\* |  | 19.20/29.049 | Индекс пенетрации | СТБ EN 12591-2010 Приложение А |
| 7.24\* |  | 19.20/29.165 | Эластический возврат  | СТБ EN 13398-2011 ГОСТ EN 13398-2013 |
| 7.25\* |  | 19.20/26.080 | Стабильность модифицированных битумов при хранении | ГОСТ EN 13399-2013 |
| 7.26\* |  | 19.20/29.165 | Сцепление: тягучесть под действием силы (тяговое усилие 50 мм/мин.) |  | СТБ EN 13589-2011ГОСТ EN 13589-2013 |
| 7.27\* |  | 19.20/29.165 | Энергия деформации |  | СТБ EN 13703-2011ГОСТ EN 13703-2013 |
| 7.28\* |  | 19.20/29.145 | Интервал пластичности |  | СТБ EN 14023-2011п.5.2. 8.4 |
| 8.1\* | Добавки для дорожных битумов  | 20.59/11.116 | Внешний вид | СТБ 1463-2017ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1463-2017 п.7.2  |
| 8.2\* | 20.59/33.111 | Активность (повышение сцепления битума с песком) | СТБ 1463-2017 п 7.6 |
| 8.3\* | 20.59/33.111 | Термостабильность при температуре(160 ± 5) °С | СТБ 1463-2017 п.7.7 |
| 8.4\* | 20.59/26.080 | Влияние добавки на устойчивость битума к термоокислительному старению | СТБ 1463-2017 п.7.8 |
| 8.5\* | 20.59/08.043 | Условная вязкость | СТБ 1463-2017 п. 7.4ГОСТ 11503-74 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9.1\* | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционныеПлитки кровельные битумные и битумно-полимерныеМатериалы рулонные гидроизоляционныеРубероидИзол  | 23.99/11.116 | Внешний вид | СТБ 1107–2022СТБ 1617–2006ГОСТ 30547–97ГОСТ 10923–93ГОСТ 10296–79ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 2678–94 п.3.2 |
| 9.2\* | 23.99/29.121 | Разрывная сила при растяжении, условная прочность, условное напряжение, относительное удлинение и относительное остаточное удлинение | ГОСТ 2678-94 п.3.4 |
| 9.3\* | 23.99/11.116 | Гибкость | ГОСТ 2678-94 п.3.9 |
| 9.4\* | 23.99/26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 2678-94 п.3.10 |
| 9.5\* | 23.99/26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 2678-94 п.3.11 |
| 9.6\* | 23.99/11.116 | Теплостойкость | ГОСТ 2678-94 п.3.12 |
| 9.7\* | 23.99/29.040 | Масса 1 м2 материала | ГОСТ 2678-94 п.3.22 |
| 9.8\* | 23.99/29.040 | Потеря посыпки | ГОСТ 2678-94 п.3.25 |
| 9.9\* | 23.99/29.141 | Водопоглощение | СТБ 1617-2006 п.7.6 |
| 9.10\* | 23.99/11.116 | Стойкость к образованию пузырей | СТБ 1617-2006 п.7.7 |
| 9.11\* | 23.99/29.121 | Устойчивость плитки к разрыву (испытание гвоздем) | СТБ 1617-2006 п.7.9 |
| 9.12\* | 23.99/29.145 | Температура размягчения покровного состава и вяжущего | ГОСТ 2678–94 п. 3.24ГОСТ 11506-73 |
| 9.13\* | 23.99/29.145 | Температура хрупкости покровного состава и вяжущего | ГОСТ 2678–94 п. 3.23ГОСТ 11507-78 |
| 10.1\* | Эмульсии битумные  | 23.99/29.054 | Однородность по остатку на сите 0,63 | СТБ 1245–2024ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1245–2024 п.9.2 |
| 10.2\* | 23.99/08.043 | Условная вязкость по вискозиметру STV (типа ВУБ-1Ф) | СТБ 1245–2024 п.9.3 |
| 10.3\* |  | 23.99/29.128 | Коэффициент распада |  | СТБ 1245–2024 п.9.4 |
| 10.4\* |  | 23.99/29.054 | Однородность по остатку на сите 0,63 при хранении 7 суток |  | СТБ 1245–2024 п.9.6 |
| 10.5\* |  | 23.99/29.04008.055 | Содержание остаточного вяжущего Метод 1 Метод 2 |  | СТБ 1245–2024 п. 9.1 |
| 10.6\* | Эмульсии битумные | 23.99/11.116 | Устойчивость к расслоению при хранении | СТБ 1245–2024ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1245–2024 п. 9.7 |
| 10.7\* | 23.99/11.116 | Адгезия к щебню | СТБ 1245–2024 п.9.8ГОСТ 11508–74 |
| 10.8\* |  | 23.99/11.116 | Устойчивость эмульсии при перемешивании с минеральными материалами |  | СТБ 1245–2024 п. 9.5ГОСТ 18659–2005 п.7.3 |
| 10.9\* |  | 23.99/29.049 | Глубина проникания иглы |  | СТБ 1245–2024п. 9.9, п.9.13ГОСТ 11501–78ГОСТ EN 1426–2017 |
| 10.10\* |  | 23.99/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару |  | СТБ 1245–2024п. 9.10, п.9.13ГОСТ 11506–73ГОСТ EN 1427–2017 |
| 10.11\* |  | 23.99/29.165 | Растяжимость |  | СТБ 1245–2024п. 9.11, п.9.13ГОСТ 11505–75 |
| 10.12\* |  | 23.99/29.165 | Эластичность |  | СТБ 1245–2024п. 9.12, п.9.13СТБ 1220–2020 п.9.5 |
| 11.1\* | Мастики кровельные и гидроизоляционные | 23.99/08.043 | Условная вязкость | СТБ 1262–2021ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8420–2022 п. 6.1СТБ 1262–2021 п.9.5 |
| 11.2\* | Мастики кровельные и гидроизоляционные.Добавки для дорожных битумов | 23.99/29.04020.59/29.040 | Массовая доля летучих и нелетучих веществ | СТБ 1262–2021СТБ 1463–2017ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 31939–2022СТБ 1262–2021 п.9.4СТБ 1463–2017 п.7.3 |
| 11.3\* | Мастики кровельные и гидроизоляционные | 23.99/11.116 | Время и степень высыхания | СТБ 1262–2021ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 19007–73 п.3.7ГОСТ 19007–2023 п.7.3СТБ 1262–2021 п.9.6 |
| 12.1\* | Мастики, герметизирующие битумно-эластомерныеМастики кровельные и гидроизоляционныеМастики резино-битумные изоляционные, герметизирующие.Лента битумно-полимерная для асфальтобетонных и цементобетонных покрытий автомобильных дорогГерметики.Мастики, герметизирующие битумно-эластомерныеМастики кровельные и гидроизоляционныеМастики резино-битумные изоляционные, герметизирующие.Лента битумно-полимерная для асфальтобетонных и цементобетонных покрытий автомобильных дорогГерметики | 23.99/29.121 | Предел прочности при растяжении, относительное удлинение при максимальной нагрузке и характер разрушения | СТБ 1092–2018СТБ 2125–2010СТБ 1262–2021СТБ 1937–2015ГОСТ 15836–79ГОСТ 30693–2000СТБ EN 14188-1-2009 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 1092–2018СТБ 2125–2010СТБ 1262–2021СТБ 1937–2015ГОСТ 15836–79ГОСТ 30693–2000СТБ EN 14188-1-2009 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 25945–98 п.3.2 |
| 12.2\* | 23.99/29.121 | Относительное удлинение при минимальной температуре эксплуатации | ГОСТ 25945-98 п.3.3 |
| 12.3\* | 23.99/26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 25945-98 п.3.5 |
| 12.4\* | 23.99/29.049 | Пенетрация | ГОСТ 25945-98 п.3.7 |
| 12.5\* | 23.99/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 26589-94 п.3.2 |
| 12.6\* | 23.99/29.121 | Условная прочность, условное напряжение и относительное удлинение | ГОСТ 26589-94 п.3.3СТБ 1262-2021 п.9.11 |
| 12.7\* | 23.99/29.121 | Прочность сцепления с основанием (метод А и Б) | ГОСТ 26589-94 п.3.4СТБ 1262-2021 п.9.9 |
| 12.8\* | 23.99/29.121 | Прочность сцепления между слоями | ГОСТ 26589-94 п.3.5 |
| 12.9\* | 23.99/29.121 | Прочность на сдвиг клеевого соединения | ГОСТ 26589-94 п.3.6СТБ 1262-2021 п.9.10 |
| 12.10\* | 23.99/26.141 | Водостойкость | ГОСТ 26589-94 п.3.8 |
| 12.11\* | 23.99/26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 26589-94 п.3.9СТБ 1262-2021 п.9.12 |
| 12.12\* | 23.99/29.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 26589-94 п.3.10ГОСТ 2678-94 п. 3.11СТБ 1262-2021СТБ 1092-2018 |
| 12.13\* | 23.99/11.116 | Гибкость | ГОСТ 26589-94п.3.12СТБ 1092-2018 п.9.6СТБ 1262-2021 п.9.13 |
| 12.14\* | 23.99/29.061 | Теплостойкость | ГОСТ 26589-94 п.3.13СТБ 1262-2021 п.9.14 |
| 12.15\* | 23.99/29.145 | Температура размягчения мастик на основе резиновой крошки | ГОСТ 26589-94 п.3.15 |
| 12.16\* | 23.99/11.116 | Однородность | СТБ 1262-2021 п.9.18 |
| 12.17\* | 23.99/29.121 | Предел прочности при растяжении | СТБ 1092-2018 п.9.2 |
| 12.18\* | 23.99/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1092-2018 п.9.3 |
| 12.19\* | 23.99/29.121 | Отношение прочности сцепления с основанием к пределу прочности при растяжении | СТБ 1092-2018 п.9.4 |
| 12.20\* | 23.99/29.121 | Относительное удлине-ние при растяжении при температуре минус (20±2) ℃ | СТБ 1092-2018 п.9.5 |
| 12.21\* | 23.99/29.049 | Упругость | СТБ 1092-2018 п.9.7 |
| 12.22\* | 23.99/29.049 | Упругость после искусственного старения | СТБ 1092-2018 п.9.8 |
| 12.23\* | 23.99/29.061 | Сопротивление текучести  | СТБ 1092-2018 п.9.9 |
| 12.24\* | 23.99/11.116 | Стойкость мастики к циклическим деформациям при температуре минус (20±2) ℃ | СТБ 1092-2018 п.9.12 |
| 12.25\* | 23.99/29.040 | Плотность | СТБ 1092-2018 п.9.14 |
| 12.26\* | 23.99/11.116 | Однородность | СТБ 1092-2018 п.9.15 |
| 12.27\* |  | 23.99/29.121 | Устойчивость к воздействию кислотных щелочных сред |  | СТБ 1262–2021 п.9.19 |
| 12.28\* | 23.99/29.040 | Плотность | СТБ EN 13880-1-2011 |
| 12.29\* | 23.99/29.049 | Глубина проникания конуса при 25 ℃ (пенетрация)  | СТБ EN 13880-2-2011 |
| 12.30\* | 23.99/29.049 | Упругость | СТБ EN 13880-3-2011 |
| 12.31\* | 23.99/29.049 | Термостойкость | СТБ EN 13880-4-2011 |
| 12.32\* | 23.99/29.061 | Сопротивление текучести | СТБ EN 13880-5-2011 |
| 12.33\* | 23.99/29.061 | Усадка | СТБ 1092-2018 п.9.16 |
| 12.34\* |  | 23.99/29.049 | Глубина проникания иглы(Пенетрация) |  | ГОСТ 11501–78СТБ EN 1426–2009ГОСТ EN 1426–2017ГОСТ 33136–2014 |
| 12.35\* |  | 23.99/29.145 | Температура размягчения по кольцу и шару |  | ГОСТ 11506–73СТБ EN 1427–2009ГОСТ EN 1427–2017ГОСТ 33142–2014 |
| 13.1\* | Нефтепродукты жидкие среды | 19.20/08.031 | Плотность | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 3900-2022 п.4Метод 1 - ареометрический  |
| 13.2\* | 19.20/08.055 | Содержание воды | ГОСТ 2477-2014 |
| 14.1\* | Грунтовки | 20.52/11.116 | Время высыхания | СТБ 1395–2018 СТБ EN 14188-4-2011ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1395–2018 п.8.6 |
| 14.2\* | 20.52/11.116 | Однородность | СТБ EN 15466-1-2011 |
| 14.3\* | 20.52/11.116 | Стойкость к щелочи | СТБ EN 15466-2-2011 |
| 14.4\* |  | 20.52/29.121 | Прочность сцепления герметизирующего материала с бетонной поверхностью, обработанной грунтовкой |  | СТБ 1395–2018 п.8.7СТБ 1092–2018 п.9.3ГОСТ 26589–94 п.3.4 (метод А) |
| 14.5\* |  | 20.52/29.121 | Относительное удлинение при растяжении при температуре минус (20±2) С |  | СТБ 1395–2018 п.8.8СТБ 1092–2018 п.9.5 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел дорожных конструкций |
| 15.1\* | Полотно иглопробивное геотекстильное для транспортного строительства | 13.95/08.153 | Коэффициент фильтрации в плоскости полотна | СТБ 1104-2020ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1104-2020п.7.13 |
| 15.2\* | 13.95/08.153 | Коэффициент фильтрации в направлении перпендикулярном к плоскости полотна | СТБ 1104-2020п.7.12 |
| 16.1\*\*\* | ГрунтыГрунты | 08.12/42.000 | Отбор проб | СТБ 943-2007ГОСТ 12071-2014ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 943–2007ГОСТ 12071–2014ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 5180–2015 п.4 |
| 16.2\* | 08.12/29.040 | Влажность методом высушивания до постоянной массы.  | ГОСТ 5180-2015 п.5 |
| 16.3\* | 08.12/29.040 | Влажность на границе текучести | ГОСТ 5180-2015 п.7 |
| 16.4\* | 08.12/29.040 | Влажность на границе раскатывания | ГОСТ 5180-2015 п.8 |
| 16.5\*\* | 08.12/29.040 | Плотность методом режущего кольца.  | ГОСТ 5180-2015 п.9 |
| 16.6\*\*\* | 08.12/29.119 | Коэффициент уплотнения – метод динамического зондирования; -метод замещения;-метод «режущего цилиндра» | СТБ 2176-2011 п.6.3СТБ 2147-2010 п.6.2СТБ 2176-2011 п.6.1 |
| 16.7\* | 08.12/29.040 | Плотность сухого грунта расчетным методом.  | ГОСТ 5180-2015 п.12 |
| 16.8\* | 08.12/29.040 | Максимальная плотность, оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 16.9\* | 08.12/29.040 | Гранулометрический (зерновой) состав (ситовой метод) | ГОСТ 12536-2014 п.4.2 |
| 16.10\* | 08.12/08.153 | Коэффициент фильтрации песчаных грунтов | ГОСТ 25584-2016пп.4.2, 4.3, 4.5 |
| 17.1\*\*\* | Щебень и гравий  | 08.99/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8267-93СТБ 1311-2002СТБ 1957-2009ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0–97 п.4.2 |
| 17.2\* | 08.99/29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3 |
| 17.3\* | 08.99/29.040 | Содержание дробленных зерен в щебне из гравия | ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 17.4\* | 08.99/29.040 | Содержание зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97 п.4.9 |
| 17.5\* | 08.99/29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8269.0-97 п.4.6 |
| 17.6\* | 08.99/29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7.1 |
| 17.7\* | 08.99/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц  | ГОСТ 8269.0-97 пп.4.5.1, 4.5.3 |
| 17.8\* | 08.99/29.121 | Дробимость  | ГОСТ 8269.0-97 п.4.8 |
| 17.9\* | 08.99/29.151 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 17.10\* | 08.99/29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.1 |
| 18.1\*\*\* | Смеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаныеСмеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные | 08.1208.99/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 23735-2014СТБ 2318-2013ГОСТ 8267-93ТНПА и другая документация на продукциюГОСТ 23735–2014СТБ 2318-2013ГОСТ 8267-93ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2318-2013 п.5.8ГОСТ 8269.0-97 п.4.2 ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 18.2\* | 08.1208.99/29.040 | Зерновой состав | СТБ 2318-2013 п. 6.2ГОСТ 8269.0-97п.4.3ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 18.3\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание глины в комках | СТБ 2318-2013 п.6.8ГОСТ 8269.0-97 п.4.6ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 18.4\* | 08.12/29.040 | Оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 18.5\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п.4.7СТБ 2318-2013 п.6.1 |
| 18.6\* | 08.1208.99/29.121 | Дробимость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013 п.6.1ГОСТ 8269.0-97 п.4.8 |
| 18.7\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях | СТБ 2318-2013 п.6.7ГОСТ 8269.0-97 п.4.5 |
| 18.8\* | 08.12/29.153 | Коэффициент фильтрации | СТБ 2318-2013 п.6.11 ГОСТ 25584-2016пп.4.2-4.3, 4.5 |
| 18.9\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание дробленых зерен в щебне из гравия | СТБ 2318-2013 п.6.1ГОСТ 8269.0-97 п.4.4 |
| 18.10\* | 08.1208.99/29.040 | Насыпная плотность  | СТБ 2318-2013 п.6.1ГОСТ 8269.0-97п. 4.17.1 |
| 18.11\* | 08.12/29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 19.1\*\*\* | Песок  | 08.12/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8736–2014СТБ 1957-2009ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8735-88 п.2 |
| 19.2\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав имодуль крупности | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 19.3\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.3 |
| 19.4\* | 08.12/29.040 | Содержание глины в комках  | ГОСТ 8735-88 п.4. |
| 19.5\* | 08.12/29.040 | Насыпная плотность  | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 19.6\* | 08.12/29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 20.1\*\* | Дорожная одеждаКонструктивные слои дорожной одежды | 42.11/29.121 | Прочность дорожной одежды (модуль упругости и деформации конструктивных слоев и одежды в целом) | ТКП 45–3.03–112–2008 ТКП 059.1–2020 ТНПА и другая документация на продукцию | ТКП 140-2015 п.6(Приложение В)СТБ 1501-2013 |
| 20.2\*\* | 42.11/29.119 |  Степень уплотнения слоев  | СТБ 2176-2011 п.6.1, п.6.3 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. Минск, (территория Заказчика)Отраслевая мостовая лаборатория |
| 21.1\*\*\* | Бетоны тяжелые и мелкозернистые | 23.61/29.121 | Прочность (неразрушающий контроль методом отрыва со скалыванием и методом ударного импульса) | СТБ 2221-2020 СТБ 1544 –2005ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2264-2012п.п. 7.9, 7.11 |
| 22.1\*\* | Изделия бетонные и железобетонные | 23.61/29.061 | Линейные размеры, качество поверхности и внешнего вида | ГОСТ 13015.0-83 ТНПА и другая документация на продукцию  | ГОСТ 26433.1-89  |
| 22.2\*\* | 23.61/29.121 | Прочность жесткость и трещиностойкость  | ГОСТ 8829-94 |
| 23.1\*\* | Металлические конструкции | 25.11/29.061 | Толщина защитных покрытий | СН 2.01.07-2020ТКП 45-5.09-33-2006 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9.307-89 п.4.2.1ГОСТ 9.916-2023 п.6.2.4СТБ ISO 2808-2023 п.п. 5.5.6, 5.5.7 |
| 24.1\*\*\* | Мосты, путепроводы, водопропускные трубы, скотопрогоны | 42.13/29.061 | Обследование сооружений: линейные размеры сооружений и их частей, определение высотного положения элементов | СН 3.03.01-2019СП 3.03.02-2021СП 3.03.05-2023СП 5.01.01-2023 | СП 3.03.02-2021СП 3.03.06-2023 |
| 25.1\* | Части опорные из литьевого полиуретана для автодорожных мостов | 20.16/29.121 | Абсолютные деформации при статическом сжатии  | СТБ 1165-2016ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1165-2016 п.7.6 |
| 25.2\* | 20.16/29.121 | Модуль упругости | СТБ 1165-2016 п.7.5 |
| 26.1\*\* | Компенсаторы резинометаллические для деформационных швов мостовых сооружений | 22.19/29.137 | Контроль полной амплитуды горизонтальных перемещений (абсолютных горизонтальных деформаций) | СТБ 1622–2006 ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1622-2006 п.7.4 |
| 26.2\*\* | 22.19/29.137 | Контроль полной амплитуды вертикальных перемещений (абсолютных вертикальных деформаций) | СТБ 1622-2006 п.7.5 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел испытания бетонов |
| 27.1\* | Грунты, горные породы | 08.1208.99/29.121 | Предел прочности на одноосное сжатие | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12248.2-2020  |
| 27.2\* | 08.1208.99/29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 28.1\* | Укрепленные грунты | 08.12/29.121 | Прочность на сжатие и растяжение при изгибе | ГОСТ 23558-94СТБ 1521-2013ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 23558-94 п.6.1ГОСТ 10180-2012ГОСТ 310.4-81 |
| 28.2\* | 08.12/29.121 | Прочность на растяже-ние при раскалывании | ГОСТ 23558-94 п. 6.1ГОСТ 10180-2012 |
| 28.3\* | 08.12/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 23558-94 п.6.2ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95 |
| 28.4\* | 08.12/42.000 | Изготовление образцов | СТБ 1521-2013 п.7.1, п. 7.3-7.5, 7.19-7.23 |
| 28.5\* | 08.12/29.040 | Максимальная плотность | СТБ 1521-2013 пп. 7.14-7.18ГОСТ 22733-2016 |
| 28.6\* | 08.12/29.151 | Оптимальная влажность | СТБ 1521-2013 п. 7.14-7.18ГОСТ 22733-2016 |
| 28.7\* | 08.12/29.151 | Водопоглощение укрепленных материалов после испытаний на морозостойкость | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 29.1\* | Изделия из горной породы | 08.99/29.070 | Истираемость горной породы | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30629-2011п. 6.8 |
| 30.1\* | Щебень и гравийЩебень и гравийЩебень и гравий | 08.1208.99/29.070 | Истираемость | ГОСТ 8267-93СТБ 1311-2002СТБ 1957-2009ТНПА и другая документация на продукциюГОСТ 8267–93СТБ 1311-2002СТБ 1957-2009ТНПА и другая документация на продукциюГОСТ 8267–93СТБ 1311–2002СТБ 1957–2009ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.10 |
| 30.2\* | 08.1208.99/29.040 | Пустотность | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.3 |
| 30.3\*\*\* | 08.1208.99/08.082 | Определение органических примесей | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.14 |
| 30.4\* | 08.1208.99/08.149 | Определение общего содержания хлоридов и легкорастворимых хлоридов | ГОСТ 8269.1-97 п. 4.10 |
| 30.5\*\*\* | 08.1208.99/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.2 |
| 30.6\* | 08.1208.99/29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 8269.0-97 п.4.3СТБ 1311-2002 п.7.3 |
| 30.7\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание дробленных зерен в щебне из гравия | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.4 |
| 30.8\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.9 |
| 30.9\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6 |
| 30.10\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7 |
| 30.11\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.3 |
| 30.12\* | 08.1208.99/29.121 | Дробимость | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.8 |
| 30.13\* | 08.1208.99/08.118 | Истинная плотность горной породы, зерен щебня и гравия | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.15.1 |
| 30.14\* | 08.1208.99/29.119 | Ускоренное определение истинной плотности | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.15.2 |
| 30.15\* | 08.1208.99/29.151 | Влажность | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.19 |
| 30.16\* | 08.1208.99/29.040 | Средняя плотность и пористость горной породы и зерен щебня | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.16 |
| 30.17\* | 08.1208.99/29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.1, 4.17.2 |
| 30.18\* | 08.1208.99/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.12.1, 4.12.2 |
| 30.19\* | 08.1208.99/29.151 | Водопоглощение горной породы и щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.18 |
| 30.20\* | 08.1208.99/29.121 | Предел прочности при сжатии | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.20 |
| 30.21\* | 08.1208.99/29.121 | Показатель снижения прочности при насыщении водой | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.21 |
| 30.22\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание слабых зерен и примесей металла в щебне из шлаков | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.25 |
| 30.23\* | 08.1208.99/26.045 | Устойчивость структуры щебня (шлака) против распада | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.23 |
| 30.24\* | 08.1208.99/29.040 | Активность шлаков | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.26 |
| 30.25\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание зерен кубовидной формы | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7.1.1СТБ 1311-2002 п. 7.5 |
| 31.1\*\*\* | Смеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаныеСмеси песчано-гравийные и щебеночно-гравийно-песчаные | 08.99/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 23735-2014СТБ 2318-2013ГОСТ 8267-93ТНПА и другая документация на продукциюГОСТ 23735–2014СТБ 2318-2013ГОСТ 8267-93ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2318-2013 п. 5.8ГОСТ 8269.0-97 п. 4.2 |
| 31.2\*\*\* | 08.1208.99/29.040 | Зерновой состав | СТБ 2318-2013 п. 6.2ГОСТ 8269.0-97п. 4.3ГОСТ 8735-88 п. 3 |
| 31.3\* | 08.1208.99/29.040 | Влажность | СТБ 2318-2013 п. 6.1ГОСТ 8269.0-97 п. 4.19ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 31.4\* | 08.1208.99/29.040 | Содержание глины в комках | СТБ 2318-2013 п. 6.8ГОСТ 8269.0-97 п. 4.6ГОСТ 8735-88 п. 4 |
| 31.5\* | 08.99/29.040 | Средняя плотность и пористость щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.16 |
| 31.6\* | 08.99/29.040 | Содержание зерен пластинчатой (лещадной) и игловатой формы | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.7СТБ 2318-2013 п. 6.1 |
| 31.7\* | 08.99/29.121 | Дробимость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013 п. 6.1ГОСТ 8269.0-97 п. 4.8 |
| 31.8\* | 08.99/29.040 | Содержания зерен слабых пород | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.9 |
| 31.9\* | 08.99/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.12 |
| 31.10\* | 08.99/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц в готовых смесях | СТБ 2318-2013 п. 6.7ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5 |
| 31.11\* | 08.1208.99/29.040 | Истинная плотность песка, щебня (гравия) | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.15.1ГОСТ 8735-88 п. 8 |
| 31.12\* | 08.99/29.040 | Содержание дробленых зерен в щебне из гравия | СТБ 2318-2013 п. 6.1ГОСТ 8269.0-97 п. 4.4 |
| 31.13\* | 08.99/29.070 | Истираемость | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.10 |
| 31.14\* | 08.1208.99/29.040 | Насыпная плотность  | СТБ 2318-2013п. 6.1ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17ГОСТ 8735-88 п. 9 |
| 31.15\* | 08.99/26.045 | Устойчивость структуры щебня (гравия) против распадов | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.23 |
| 31.16\* | 08.12/29.040 | Число пластичности, граница текучести, граница раскатывания | СТБ 2318-2013 п. 6.9ГОСТ 5180-2015пп. 7, 8 |
| 31.17\* | 08.99/26.141 | Водостойкость щебня (гравия) | СТБ 2318-2013 п. 6.10 |
| 31.18\* | 08.12/29.040 | Максимальная плотность | ГОСТ 22733-2016 |
| 31.19\* | 08.12/29.151 | Оптимальная влажность | ГОСТ 22733-2016 |
| 32.1\*\*\* | Гравий, щебень и песок искусственные пористые | 08.12/42.000 | Отбор проб | ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9758–2012 п. 5 |
| 32.2\* | 08.12/29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 9758-2012 п. 6 |
| 32.3\* | 08.12/29.119 | Средняя плотность зерен крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012 п. 7 |
| 32.4\* | 08.12/29.151 | Влажность | ГОСТ 9758-2012 п. 15 |
| 32.5\* | 08.12/29.151 | Водопоглощение крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012п. 16 |
| 32.6\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав | ГОСТ 9758-2012п. 17 |
| 32.7\* | 08.12/29.040 | Содержание расколотых зерен в гравии | ГОСТ 9758-2012п. 20 |
| 32.8\* | 08.12/29.040 | Содержание зерен инородных горных пород | ГОСТ 9758-2012п.22 |
| 32.9\* | 08.12/26.080 | Морозостойкость крупного заполнителя | ГОСТ 9758-2012п. 29 |
| 32.10\* | 08.12/29.040 | Потеря массы крупного заполнителя при кипячении | ГОСТ 9758-82012п. 33 |
| 33.1\*\*\* | ПесокПесок шлаковый | 08.12/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 8736-2014СТБ 1957-2009ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8735-88 п. 2 |
| 33.2\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8735-88 п. 3 |
| 33.3\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п.5.3ГОСТ 8269.0-97 п. 4.5.3 |
| 33.4\* | 08.12/29.119 | Истинная плотность  | ГОСТ 8735-88 п.п. 8.1, 8.2 |
| 33.5\* | 08.12/29.040 | Содержание глины в комках  | ГОСТ 8735-88 п. 4. |
| 33.6\* | 08.12/29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п. 9.1 |
| 33.7\* | 08.12/29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 33.8\* | 08.12/29.040 | Содержание глинистых частиц методом набухания | ГОСТ 8735-88 п. 14 |
| 33.9\* | 08.12/29.040 | Пустотность | ГОСТ 8735-88 п. 9.2 |
| 33.10\*\*\* | 08.12/08.082 | Определение органических примесей | ГОСТ 8735-88 п. 6 |
| 33.11\* | 08.12/26.080 | Морозостойкость песка из отсевов дробления | ГОСТ 8735-88 п. 13 |
| 34.1\*\* | Бетоны конструкционные тяжелыеБетоны конструкционные тяжелые | 23.61/42.000 | Изготовление контрольных образцов  | СТБ 2221-2020СТБ 1544-2005 ТНПА и другая документация на продукциюСТБ 2221-2020СТБ 1544-2005 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 10180-2012п.4.2 |
| 34.2\*\*\* | 23.61/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 10180-2012 п. 4.2ГОСТ 28570 п.5 |
| 34.3\*\*\* | 23.61/29.121 | Прочность (неразрушающий контроль методом отрыва со скалыванием) | СТБ 2264-2012ГОСТ 18105-2018 |
| 34.4\* | 23.61/29.121 | Прочность на сжатие (форма образца – куб, цилиндр, половинки призм) | ГОСТ 10180-2012 |
| 34.5\* | 23.61/29.121 | Прочность на растяжение при изгибе (форма образца – призма с квадратным сечением) | ГОСТ 10180-2012п.7.3 |
| 34.6\* | 23.61/29.121 | Прочность на растяжение при раскалывании (форма образца –цилиндр, куб) | ГОСТ 10180-2012п.7.4 |
| 34.7\* | 23.61/29.121 | Прочность на осевое растяжение (форма образца – призма с квадратным сечением размерами (70х70х280) мм | ГОСТ 10180-2012п.7.5 |
| 34.8\* | 23.61/29.040 | Плотность | ГОСТ 12730.1-2020п.7  |
| 34.9\* | 23.61/29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020  |
| 34.10\* | 23.61/29.040 | Пористость | ГОСТ 12730.4-2020 |
| 34.11\* | 23.61/26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.5-2018п.4 |
| 34.12\* | 23.61/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 34.13\* | 23.61/29.151 | Влажность  | ГОСТ 12730.2-2020 |
| 35.1\*\*\* | Смеси бетонные | 23.63/42.000 | Отбор проб | СТБ 1035-96ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1545–2005 п. 4  |
| 35.2\*\* | 23.63/29.144 | Удобоукладываемость (консистенция) бетонной смеси:-диаметра растекания конуса бетонной смеси;- осадка конуса бетонной смеси;- жесткость бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п. 5.2, п. 5.3, п. 5.4 |
| 35.3\*\* | 23.63/29.040 | Плотность бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п. 6 |
| 35.4\*\* | 23.63/29.040 | Пористость бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п. 7 |
| 35.5\*\* | 23.63/29.144 | Расслаиваемость бетонной смеси:- раствороотделение;- водоотделение | СТБ 1545-2005 п. 8.3, п. 8.4 |
| 35.6\*\* | 23.63/35.065 | Температура бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п. 9 |
| 35.7\*\* | 23.63/29.061 | Сохраняемость свойств бетонной смеси | СТБ 1545-2005 п. 10 |
| 36.1\*\* | Конструкции и изделиябетонные и железобетонные | 23.61/29.061 | Линейные размеры, качество поверхности и внешнего вида | ГОСТ 13015.0–83ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 26433.1-89 |
| 36.2\*\*\* | 23.61/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 28570-2019 п.5  |
| 36.3\* | 23.61/29.121 | Прочность на сжатие (форма образца – куб, цилиндр, половинки призм)Прочность на растяжение при изгибе (форма образца – призма с квадратным сечением)Прочность на растяжение при раскалывании (форма образца – цилиндр) | ГОСТ 28570-2019ГОСТ 10180-2012 |
| 36.4\* | 23.61/29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 12730.1-2020п.7 |
| 36.5\* | 23.61/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95ГОСТ 10060.2-95 |
| 36.6\* | 23.61/29.151 | Водопоглощение | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 36.7\* | 23.61/29.070 | Истираемость бетона | ГОСТ 13087 -2018 п.5 |
| 36.8\* | 23.61/08.149 | Степень карбонизации и количество хлоридов в бетоне конструкций мостовых сооружений | СТБ 1481-2011 |
| 37.1\*\*\* | Цементы  | 23.51/42.000 | Отбор проб | ГОСТ 30515-2013ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 30515-2013 п.7 |
| 37.2\* | 23.51/29.040 | Тонкость помола:- по остатку на сите;- по величине удельной поверхности | ГОСТ 310.1-76ГОСТ 310.2-76СТБ EN 196-6-2012п. 4 |
| 37.3\* | 23.51/29.040 | Плотность | ГОСТ 310.1-76ГОСТ 310.2-76 |
| 37.4\* | 23.51/29.144 | Нормальная густота, сроки схватывания и равномерность изменения объема | ГОСТ 310.1-76ГОСТ 310.3-76  |
| 37.5\* | 23.51/29.144 | Консистенция цементного раствора | ГОСТ 310.4-81п. 2.1 |
| 37.6\* | 23.51/29.121 | Предел прочности при изгибе и сжатии | ГОСТ 310.4-81 п.2.2 |
| 37.7\* | 23.51/29.121 | Прочность цемента при пропаривании | ГОСТ 310.4-81 п.2.3 |
| 38.1\*\*\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/42.000 | Отбор проб, изготовления контрольных образцов | СТБ 1307-2012ТНПА и другая документация на продукцию  | ГОСТ 5802-86 п. 1СТБ 1307-2012 п. 7.1 |
| 38.2\* | 23.64/29.040 | Плотность растворной смеси | ГОСТ 5802-86 п. 3 |
| 38.3\*\* |  | 23.64/29.144 | Расслаиваемость растворной смеси |  | ГОСТ 5802-86 п. 4 |
| 38.4\*\* |  | 23.64/29.144 | Сроки схватывания гипсового теста стандартной консистенции (нормальной густоты) |  | ГОСТ 23789-2018п. 6 |
| 38.5\* |  | 23.64/26.141 | Водонепроницаемость |  | СТБ 1307-2012 п. 7.18ГОСТ 12730.5-2018 п. 4 |
| 38.6\* |  | 23.64/29.151 | Влажность сухой смеси |  | СТБ 1307-2012 п. 7.7ГОСТ 8735-88 п. 10  |
| 38.7\* |  | 23.64/29.040 | Насыпная плотность сухой смеси |  | СТБ 1307-2012 п. 7.7ГОСТ 8735-88 п. 9.1 |
| 38.8\* |  | 23.64/26.080 | Морозостойкость |  | СТБ 1307-2012 п. 7.8, 7.15ГОСТ 10060.2-95 (второй метод)ГОСТ 5802-86 п. 10 |
| 38.9\* |  | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие для самонивелирующихся стяжек |  | СТБ 1307-2012 п. 7.9ГОСТ 310.4-81п.2.2 |
| 38.10\* |  | 23.64/29.145 | Расчетная температура применения растворной смеси |  | СТБ 1307-2012 п. 7.10.1 |
| 38.11\* |  | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие |  | ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 38.12\* |  | 23.64/29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | ГОСТ 310.4–81п.2.2 |
| 38.13\* |  | 23.64/29.040 | Средняя плотность |  | ГОСТ 5802-86 п. 7 |
| 38.14\* |  | 23.64/29.151 | Влажность |  | ГОСТ 5802-86 п. 8 |
| 38.15\* |  | 23.64/29.151 | Водопоглощение |  | ГОСТ 5802-86 п. 9 |
| 38.16\*\* |  | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия) |  | СТБ 1307-2012 п.7.12ГОСТ 28574-2014 п. 5 |
| 38.17\*\* |  | 23.64/29.144 | Подвижность растворной смеси |  | ГОСТ 5802-86 п. 2 |
| 39.1\*\*\* | Жидкости для антикоррозионной защиты бетона | 20.30/42.000 | Отбор проб | СТБ 1416-2019ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 9880.2-2014 |
| 39.2\*\* | 20.30/29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 | ГОСТ 8420-2022 |
| 39.3\* |  | 20.30/11.116 | Время полного высыхания  |  | ГОСТ 19007-73 п.п. 3.7, 3.8ГОСТ 19007-2023 п.п.7.3, 7.4 |
| 39.4\* |  | 20.30/29.040 | Массовая доля действующего вещества |  | СТБ 1416-2019п. 8.6ГОСТ 31939-2022 |
| 39.5\* |  | 20.30/26.141 | Показатель эффективности жидкостей |  | ГОСТ 12730.3-2020 |
| 39.6\* |  | 20.30/26.080 | Показатель эффективности |  | ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95ГОСТ 10060.2-95 |
| 39.7\* | 20.30/29.119 | Плотность | ГОСТ 18995.1-73 п.1 |
| 39.8 \* |  | 20.30/08.169 | Показатель концентрации ионов водорода |  | СТБ 1843-2008 п. 9.4 |
| 40.1\* | Материалы пленкообразующие для ухода за свежеуложенным бетоном | 20.30/29.049 | Агрегативная устойчивость рабочего состава | СТБ 2546-2019ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2546-2019 п. 8.2 СТБ 1245-2015 п.8.8 |
| 40.2\* | 20.30/29.049 | Условная вязкость рабочего состава | СТБ 2546-2019 п.8.3ГОСТ 8420-2022 п.6.1 |
| 40.3\* |  | 20.30/08.169 | Показатель концентрации ионов водорода |  | СТБ 2546-2019 п. 8.4 СТБ 1843-2008 п.9.4 |
| 40.4\* |  | 20.30/29.049 | Время формирования пленочного покрытия |  | СТБ 2546-2019 п. 8.5 ГОСТ 19007-73 п. 3.7, 3. 8 ГОСТ 19007-2023 пп. 7.3, 7.4 |
| 40.5\* |  | 20.30/26.080 | Внешний вид сформированного пленочного покрытия |  | СТБ 2546-2019 п. 8.6ГОСТ 28196-89 п.4.3 |
| 40.6\* |  | 20.30/29.049 | Массовая доля нелетучих веществ |  | СТБ 2546-2019 п. 8.7ГОСТ 31939-2022 |
| 40.7\* | 20.30/29.049 | Удельные влагопотери рабочего состава | СТБ 2546-2019 п. 8.8 приложение Б |
| 41.1 \* | Добавки для бетонов | 20.59/29.121 | Определение эффективности пластифицирующих добавок | СТБ 1112-98 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 5.1ГОСТ 10180-2012 СТБ 1545-2005 п. 5.3 |
| 41.2 \* |  | 20.59/29.144 | Определение эффективности стабилизирующих и водоудерживающих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 5.2СТБ 1545-2005 п. 5.2, п. 8 |
| 41.3\* |  | 20.59/29.144 | Определение эффективности добавок, регулирующих сохраняемость бетонной смеси |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 5.4СТБ 1545-2005 п. 5.3, п. 10 |
| 41.4 \* |  | 20.59/29.121 | Определение эффективности добавок, замедляющих или ускоряющих твердение бетона |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 6.1ГОСТ 10180-2012СТБ 1545-2005 п. 5.3 |
| 41.5 \* |  | 20.59/29.12120.59/26.141 | Определение эффективности водоредуцирующих и кольматирующих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 7.1ГОСТ 10180-2012СТБ 1545-2005 п. 5.3ГОСТ 12730.0-2020ГОСТ 12730.5-2018п. 4 |
| 41.6 \* |  | 20.59/29.12120.59/29.04020.59/26.080 | Определение эффективности газообразующих и воздухововлекающих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 7.2ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95ГОСТ 10060.2-95ГОСТ 10180-2012СТБ 1545-2005 п. 5.3ГОСТ 12730.4-2020 |
| 41.7 \* |  | 20.59/26.080 | Определение эффективности противоморозных добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 8.1ГОСТ 10180-2012СТБ 1545-2005 п.5.3,п. 10 |
| 41.8 \* |  | 20.59/29.12120.59/29.040 | Определение эффективности гидрофобизирующих добавок |  | СТБ 1112-98 п. 9.1ГОСТ 30459-96 п. 8.2ГОСТ 10180-2012СТБ 1545-2005 п. 5.3ГОСТ 12730.3-2020 |
| 41.9 \* |  | 20.59/11.116 | Определение внешнего вида |  | СТБ 1112-98 п. 9.2 |
| 41.10\* |  | 20.59/29.040 | Массовая доля сухого вещества |  | СТБ 1112-98 п. 9.3СТБ EN 480-8-2018  |
| 41.11\* | Добавки для бетонов | 20.59/29.040 | Определение плотности | СТБ 1112-98 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1112-98 п. 9.4ГОСТ 18995.1-73п. 1 |
| 41.12\* |  | 20.59/08.169 | Определение водородного показателя | СТБ 1112-98 п. 9.5 |
| 42.1\* | Части опорные из литьевого полиуретана для автодорожных мостов | 20.16/29.121 | Абсолютные деформации при статическом сжатии | СТБ 1165-2016ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1165-2016 п. 7.6 |
| 42.2\* | 20.16/29.121 | Модуль упругости | СТБ 1165-2016 п. 7.5 |
| 43.1\* | Материалы для ремонта бетонных и железобетонных конструкций дорожных сооружений | 08.1208.99/29.151 | Влажность  | СТБ 1464-2024ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8269.0-97 п.4.19ГОСТ 8735–88 п .10 |
| 43.2\* | 08.1208.99/29.040 | Насыпная плотность | ГОСТ 8269.0-97 п. 4.17.1ГОСТ 8735–88 п.9.1  |
| 43.3\*\* |  | 23.64/29.144 | Удобоукладываемость (подвижность), консистенция |  | СТБ 1545-2005 п. 5.3ГОСТ 310.4-81 п. 2.1СТБ 1464-2024 п. 8.3ГОСТ 5802–86 п. 2 |
| 43.4\*\* |  | 23.64/29.137 | Прочность сцепления материалов с бетоном |  | СТБ 1464–2024 Приложение А |
| 43.5\*\* |  | 23.64/29.121 | Объем вовлеченного воздуха |  | СТБ 1545-2005 п. 7 |
| 43.6\*\* |  | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие |  | ГОСТ 10180-2012 п. 5.3 |
| 43.7\* |  | 23.64/29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | ГОСТ 10180–2012  |
| 43.8\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 10060.0-95ГОСТ 10060.1-95ГОСТ 10060.2-95ГОСТ 10180-2012 п.5.4 |
| 43.9\* |  | 23.64/26.141 | Водонепроницаемость  |  | ГОСТ 12730.0-2020ГОСТ 12730.5–2018п. 4 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел содержания дорог |
| 44.1\*\*\* | Рабочие места | 100.12/35.065 | Параметры микроклимата:- температура воздуха,°СДИ: (-30 - +50)  | ГОСТ 12.1.005 -88СанПиН от 30.04.2013 №33ГН от 30.04.2013 №33 ГН-9 от 25.01.2021 №37ГН от 14.06.2013 №47ГН от 28.06.2013 №59 | ГОСТ 12.1.005-88п.п. 2.1-2.10СанПиН от 30.04.2013 №33, гл.4СанПиН от 14.06.2013 №47, п.п. 9, 15-19 |
| 44.2\*\*\* |  | 100.12/35.060 | - относительная влажность воздуха, %ДИ: (10-90)  |
| 44.3\*\*\* |  | 100.12/23.000 | - скорость движения воздуха, м/сДИ: (0,1-20)  |
| 44.4\*\*\* |  | 100.12/35.068 | - интенсивность теплового облучения, Вт/м2ДИ: (10-2000)  |
| 44.5\*\*\* |  | 100.12/35.068 | Ультрафиолетовое облучение в спектральных диапазонах «А», «В» и «С»:- интенсивность ультрафиолетового облучения, Вт/м2 | ГН от 14.12.2012 №198ГН-10 от 25.01.2021 №37 | МВИ. МН 5755-2017СанПиН от 14.12.2012 №198, гл.2 |
| 44.6\*\*\* |  | 100.12/35.063 | Освещённость, лкДИ: (5-100000) | СН 2.04.03-2020СанПиН от 28.06.2013 №59 п.49ГН-15 от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 24940-2016 |
| 45.1\*\*\* | Воздух рабочей зоныВоздух рабочей зоны | 100.10/12.042 | Концентрация хлористого водорода ДИ: (1-150) мг/м3 | ГОСТ 12.1.005-88ГН-1от 11.10.2017 №92ГН-17 от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту21.02.2025дата принятия решенияГОСТ 12.1.005–88ГН-1от 11.10.2017 №92ГН-17 от 25.01.2021 № 37ТНПА и другая документация, устанавливающая требования к объекту | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.2\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация озонаДИ: (0,05-15) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.3\*\*\* | 100.10/08.169 | Концентрация оксида углеродаДИ: (0-562) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007АМИ. БР 0004-2021 |
| 45.4\*\*\* | 100.10/08.169 | Концентрация сернистого ангидрида, ДИ: (0-53,2) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007АМИ. БР 0004-2021 |
| 45.5\*\*\* | 100.10/08.169 | Концентрация диоксида азота ДИ: (0-38,2) мг/м3 | МВИ.МН 2676-2007АМИ. БР 0004-2021 |
| 45.6\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация аммиакаДИ: 2-100 мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.7\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация бензола ДИ:(2-30) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.8\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация толуолаДИ:(20-2000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.9\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация ацетонаДИ:(100-10 000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.10\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация суммарных углеводородов нефтиДИ:(50-2000) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.11\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация формальдегидаДИ:(0,2-5) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 45.12\*\*\* | 100.10/08.156 | Концентрация фенолаДИ: (0,15-6,0) мг/м3 | ФР.1.31.2012.12432 (МВИ-4215-001А-56591409-2012) |
| 45.13\*\*\* | 100.10/08.156 | Концентрация пылиДИ: (1-40) мг/м3 | ФР.1.31.2012.12433 (МВИ-4215-004А-56591409-2012) |
| 45.14\*\*\* | 100.10/08.156 | Концентрация марганца в сварочном аэрозолеДИ: (0,1-4,0) мг/м3 | ФР.1.31.2013.14153 (МИ-4215-025-56591409-2013) |
| 45.15\*\*\* | 100.10/08.156 | Концентрация оксидов железа (в сварочном аэрозоле) ДИ: (3,6-120) мг/м3 | ФР.1.31.2010.06968 (МВИ-4215-008-56591409-2009) |
| 45.16\*\*\* | 100.10/12.042 | Концентрация хлора ДИ: (0,5–200) мг/м3 | ГОСТ 12.1.014-84 |
| 46.1\*\*\* | Рабочие местаРабочие места | 100.12/35.059 | Общая вибрация:- логарифмические уровни средних квадра-тических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть-октавных полосах частот, дБ;- логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ; - эквивалентные по энергии логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ | СанПиН от 26.12.2013 № 132ГН от 26.12.2013 №132ГН-13 от 25.01.2021 №37ГН от 28.06.2013 № 59 таблица 5,6 | ГОСТ 31319-2006ГОСТ 31191.1-2004СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.п. 15, 20, 23, 24 21.02.2025дата принятия решенияГОСТ 31192.1-2004 ГОСТ 31192.2-2005СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.п. 15, 20, 23, 25 |
| 46.2\*\*\* | 100.12/35.059 | Локальная вибрация:- логарифмические уровни средних квадратических значений виброускорения, измеряемые в октавных или треть - октавных полосах частот, дБ; - логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ;- эквивалентные по энергии логарифмические уровни корректированных по частоте значений виброускорения, дБ | СанПиН от 26.12.2013 №132ГН от 26.12.2013 №132ГН-13 от 25.01.2021 №37 |
| 46.3\*\*\* | 100.12/35.067 | Шум:- уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;- уровень звука, дБА (I);- эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;- максимальные уровни звука, дБА (I) | ГОСТ 12.1.003-83СанПиН от 16.11.2011 №115ГН от 28.06.2013 № 59ГН-11 от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 12.1.050-86СанПиН от 14.06.2013 № 47 п.п. 15, 20-22 |
| 46.4\*\*\* | 100.12/35.069 | Электростатические поля от ВДТ, ЭВМ И ПЭВМ: - напряженность электростатического поля, кВ/м ДИ: (0,3-300) кВ/м | ГН от 28.06.2013 №59 табл.7ГН-18 от 25.01.2021 №37 табл.2 | МВИ.ГМ.1907-2020 |
| 46.5\*\*\* | 100.12/35.068 | Электромагнитные поля от мониторов ВДТ, ЭВМ и ПЭВМ: -напряженность переменного электрического поля, В/м в диапазонах частот:5 Гц–2 кГц: Д:<25В/м(с режекцией (45-55) Гц); (2 - 400) кГц: Д:<2,5 В/м- плотность магнитного потока переменного магнитного поля, нТл в диапазонах частот:5 Гц – 2 кГц:Д:<250 нТл(с режекцией (45-55) Гц); (2 - 400) кГц: Д:<25 нТл | ГН от 28.06.2013 №59 табл.7ГН-18 от 25.01.2021 №37 табл.2 | МВИ.ГМ.1754-201821.02.2025дата принятия решения |
| 47.1\*\*\* | Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | 100.11/35.067 | Шум:- уровни звукового давления в октавных или третьоктавных полосах частот, дБ;- уровень звука, дБА;-эквивалентные по энергии уровни звука, дБА;- максимальные уровни звука, дБА. | СанПиН от 16.11.2011 №115ГН от 28.06.2013 № 59ГН-11 от 25.01.2021 №37 | ГОСТ 23337-2014 |
| 48.1\* | Пластики для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.3020.16/29.127 | Температура размягчения по методу «КиШ» | СТБ 1520-2023ГОСТ 32830-2014ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1520-2023 п.8.21ГОСТ 11506-73 |
| 48.2\* | 20.30,20.16/11.116 | Внешний вид поверхности отвержденного материала | СТБ 1520-2023 п.8.10 |
| 48.3\* |  | 20.3020.16/11.116 | Время высыхания (твердения) до степени 3 при температуре (20 ± 0,5) °C | 21.02.2025дата принятия решения | СТБ 1520-2023 п.8.13ГОСТ 19007-73 ГОСТ 19007-2023 |
| 48.4\* |  | 20.3020.16/08.156 | Коэффициент диффузного отражения (белизна) по фотоблескомеру ФБ-2 |  | СТБ 1520-2023 п.8.14ГОСТ 896-2021 |
| 48.5\* |  | 20.3020.16/29.121 | Адгезия к асфальтобетону:– до замораживания-оттаивания– после 10 циклов замораживания-оттаивания |  | СТБ 1520-2023 п.8.19 ГОСТ 10060.1-95 |
| 48.6\* |  | 20.3020.16/29.121 | Прочность покрытия при изгибе вокруг стержня |  | СТБ 1520-2023 п.8.15ГОСТ 31974-2012  |
| 48.7\* |  | 20.16/29.144 | Растекаемость при температуре нанесения |  | СТБ 1520-2023 п.8.20 |
| 48.8\* |  | 20.16/29.040 | Плотность |  | СТБ 1520-2023 п.8.22ГОСТ 32829-2014 п.4.7 |
| 48.9\* |  | 20.30/29.040 | Плотность |  | СТБ 1520-2023 п.8.22ГОСТ 31992.1-2012 |
| 48.10\* |  | 20.30/29.040 | Массовая доля нелетучих веществ |  | СТБ 1520-2023 п.8.12ГОСТ 31939-2022 |
| 48.11\* |  | 20.30/29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 |  | ГОСТ 8420-2022 п.6.1 |
| 48.12\* |  | 20.3020.16/26.045 | Стойкость отвержденного разметочного материала к статическому воздействию жидкостей  |  | ГОСТ 32829-2014 п.4.5ГОСТ 9.403-2022Метод А |
| 48.13\* | Пластики для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.3020.16/08.156 | Координаты цветности | СТБ 1520-2023ГОСТ 32830-2014ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1231-2012 п.8.7ГОСТ 32829-2014 п.4.2 |
| 48.14\* | 20.3020.16/08.156 | Коэффициент яркости | СТБ 1231-2012 п.8.8ГОСТ 32829-2014 п.4.3 |
| 49.1\* | Эмали и краски для горизонтальной разметки автомобильных дорог | 20.30/29.049 | Условная вязкость по вискозиметру ВЗ-246 | СТБ 1520-2023ГОСТ 32830-2014ТНПА и другая документация на продукцию 21.02.2025дата принятия решения | ГОСТ 8420-2022п. 6.1 |
| 49.2\* | 20.30/29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 1520-2023 п.8.12ГОСТ 31939-2022 |
| 49.3\* | 20.30/29.143 | Время высыхания (твердения) до степени 3 при температуре (20 ± 0,5) °C | СТБ 1520-2023 п.8.13ГОСТ 19007-73 ГОСТ 19007-2023 |
| 49.4\* | 20.30/11.116 | Внешний вид поверхности отвержденного материала | СТБ 1520-2023 п.8.10 |
| 49.5\* | 20.30/08.156 | Коэффициент диффузного отражения (белизна) по фотоблескомеру ФБ-2 | СТБ 1520-2023 п.8.14 ГОСТ 896-2021 |
| 49.6\* | 20.30/32.115 | Укрывистость высушенной пленки | ГОСТ 8784-75 |
| 49.7\* | 20.30/29.165 | Прочность при изгибе (эластичность) | ГОСТ 31974-2012 |
| 49.8\* | 20.30/29.121 | Адгезия к стеклу | СТБ 1520-2023 п.8.18ГОСТ 15140-78 |
| 49.9\* | 20.30/29.143 | Твердость покрытия по маятниковому прибору ТМЛ | ГОСТ 1520-2023 п.8.17ГОСТ 5233-2021 |
| 49.10\* | 20.30/29.040 | Плотность  | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 49.11\* | 20.30/29.054 | Степень перетира | ГОСТ 31973-2013 |
| 49.12\* | 20.30/26.045 | Стойкость отвержденного разметочного материала к статическому воздействию жидкостей | ГОСТ 32829-2014 п.4.5ГОСТ 9.403-2022Метод А |
| 49.13\* | 20.30/08.156 | Координаты цветности | СТБ 1231-2012 п.8.7ГОСТ 32829-2014 п.4.2 |
| 49.14\* | 20.30/08.156 | Коэффициент яркости | СТБ 1231-2012 п.8.8ГОСТ 32829-2014 п.4.3 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 50.1\* | Материалы лакокрасочные | 20.30/29.049 | Условная вязкость | ТНПА и другая документация на продукцию  | ГОСТ 8420-2022п. 6.1 |
| 50.2\* | 20.30/11.116 | Внешний вид и цвет | Визуально, по ТНПА на конкретный вид продукции |
| 50.3\* |  | 20.30/29.040 | Массовая доля летучих и нелетучих веществ |  | ГОСТ 31939-2022  |
| 50.4\* |  | 20.30/29.143 | Время и степень высыхания |  | ГОСТ 19007-73 п.3.7ГОСТ 19007-2023п.7.3 |
| 50.5\* |  | 20.30/32.115 | Укрывистость высушенной пленки |  | ГОСТ 8784-75 п.1 |
| 50.6\* |  | 20.30/26.080 | Устойчивость к статическому воздействию жидкостей |  | ГОСТ 9.403-2022Метод А |
| 50.7\* |  | 20.30/29.121 | Адгезия  |  | ГОСТ 15140-78 п.1-2ГОСТ 31149-2014 |
| 50.8\* |  | 20.30/33.111 | Блеск |  | ГОСТ 896-2021 п.2 |
| 50.9\* |  | 20.30/29.121 | Прочность при изгибе (эластичность) |  | ГОСТ 31974-2012 |
| 50.10\* | 20.30/29.054 | Степень перетира  | ГОСТ 31973-2013 |
| 50.11\* |  | 20.30/29.143 | Твердость покрытий по маятниковому прибору |  | ГОСТ 5233-2021 |
| 50.12\* |  | 20.30/29.040 | Плотность |  | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 50.13\* |  | 20.30/26.095 | Прочность при ударе |  | ГОСТ 4765-73  |
| 51.1\* | Стеклошарики световозвращающие для дорожной разметки | 23.19/11.116 | Внешний вид в массе | СТБ 1750-2007ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1750-2007 п.8.2ГОСТ 32849-2014 п.4.10 |
| 51.2\* | 23.19/18.115 | Коэффициент преломления света стеклошариками | СТБ 1750-2007 Приложение ВГОСТ 32849-2014 п.4.10 |
| 51.3\* |  | 23.19/18.115 | Содержание дефектных стеклошариков и инородных частиц | 21.02.2025дата принятия решения | СТБ 1750-2007 Приложение ГГОСТ 32849-2014 п.4.12 |
| 51.4\* |  | 23.19/29.054 | Гранулометрический состав |  | СТБ 1750-2007 Приложение ДГОСТ 32849-2014 п.4.11 |
| 51.5\* |  | 23.19/26.045 | Устойчивость к воздействию воды и водного раствора хлорида кальция и натрия, соляной кислоты, гидроксида натрия |  | СТБ 1750-2007 Приложение ЕГОСТ 32849-2014 пп.4.13-4.16 |
| 51.6\* | Стеклошарики световозвращающие для дорожной разметки | 23.19/11.116 | Тест на наличие обработки поверхности стеклошариков | СТБ 1750-2007ТНПА и другая документация на продукцию  | СТБ 1750-2007 Приложение Б |
| 51.7\* | 23.19/29.040 | Истинная плотность стекла стеклошариков | СТБ 1750-2007 Приложение Ж |
| 51.8\* |  | 23.19/29.040 | Насыпная плотность стеклошариков |  | ГОСТ 8735-88 п.8 |
| 4-ый Загородный пер. 60, 220073, г. МинскОтдел безопасности дорожного движения |
| 52.1\*\* | Технические средства организации дорожного движения: знаки дорожныеТехнические средства организации дорожного движения: знаки дорожные | 22.29/11.116 | Изображение символов | СТБ 1140-2013СТБ 1821-2007ТНПА и другая документация на продукцию21.02.2025дата принятия решенияСТБ 1140-2013СТБ 1821-2007ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п.13СТБ 1821-2007 п.7.2 |
| 52.2\*\* | 22.29/29.061 | Надписи | СТБ 1566-2005 п.13СТБ 1821-2007 пп. 7.2, 7.4 |
| 52.3\*\* | 22.29/11.116 | Цветовое решение | СТБ 1140-2013 п.8.9СТБ 1821-2007 п.7.2 |
| 52.4\*\* | 22.29/29.061 | Геометрические параметры изображения | СТБ 1140-2013 пп.8.3, 8.8СТБ 1566-2005 п.13СТБ 1821-2007 п.7.4 |
| 52.5\*\* | 25.11/29.061 | Геометрические параметры основы знака | СТБ 1140-2013 пп.8.3СТБ 1566-2005 п.13СТБ 1821-2007 п.7.4 |
| 52.6\*\* | 25.11/26.095 | Требования к конструкции: деформация от расчетной нагрузки | СТБ 1140-2013 пп.8.7 ГОСТ 32946-2014 п.4.7 Приложение А |
| 52.7\*\* | 25.11/32.089 | Толщина защитного покрытия | СТБ 1140–2013 пп.8.4СТБ 1821–2007 п. 7.7ГОСТ 9.916–2023 п.п. 6.1.1–6.1.3, п. 6.2.4 |
| 52.8\*\* | 25.11/26.095 | Прочность сцепления покрытия | ГОСТ 9.307-2021 п.8.4.1, 8.4.2; |
| 52.9\*\* | 22.29/33.111 | Удельный коэффициент силы света | СТБ 1140-2013 п.8.10, Приложение КСТБ 1821-2007 п.7.19 |
| 52.10\*\* | 22.29/33.111 | Коэффициент яркости изображения | СТБ 1140-2013п.8.9;СТБ 1821-2007 п.7.20 |
| 52.11\*\* | 22.29/33.111 | Координаты цветности изображения | СТБ 1140-2013 п.8.9СТБ 1821-2007 п.7.20 |
| 52.12\*\* | 25.11/11.116 | Маркировка | СТБ 1140-2013 п.8.22СТБ 1821-2007 п.7.23 |
| 52.13\*\* | 22.29/26.095 | Адгезия световозвращающего материала к основе знака | СТБ 1140-2013 п.8.12Приложение Л |
| 52.14\*\* | 22.29/26.095 | Устойчивость к воздействию ударной нагрузки | СТБ 1140-2013 п.8.13Приложение М |
| 52.15\*\* | 22.29/26.045 | Устойчивость к очищающимся жидкостям | СТБ 1140-2013 п.8.21, Приложение Н |
| 53.1\*\* | Технические средства организации движения, элементы обустройства автомобильных дорог и улиц: ограждения, опоры знаков, опоры освещения, направляющие устройства | 25.11/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 26804-2012СТБ 1300-2014СТБ 2261-2020СТБ 1026-2008СТБ 2303-2013ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 26804-2012СТБ 1300-2014СТБ 1026-2008СТБ 2261-2020СТБ 2303-2013 |
| 53.2\*\* | 25.11/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 26433.0-85ГОСТ26433.1-89СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 53.3\*\* | 25.11/32.089 | Толщина защитного покрытия | ГОСТ 9.916-2023 п.2.6.4, п.6.3ГОСТ 9.307-2021 п.8.2.1СТБ ISO 2808-2023 п.5.5.6, п. 5.5.7 |
| 53.4\*\* | 25.11/26.095 | Прочность сцепления покрытия | ГОСТ 9.307-2021пп.8.4.1, 8.4.2; |
| 53.5\*\* | 25.11/26.080 | Прочность сцепления покрытия | ГОСТ 9.307-2021 п.8.4.3; |
| 53.6\*\* | 25.11/29.061 | Размеры и внешний вид сварных соединений ТСОДД | СТБ 1026-2008 п. 8.2ГОСТ 3242-79 (тех.осмотр) |
| 54.1\*\* | Технические средства организации дорожного движения: дорожная разметка | 20.30/11.116 | Внешний вид, изображение | СТБ 1231-2012СТБ 1140-2013ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1231-2012Прил. А–Прил. В |
| 54.2\*\* | 20.30/29.061 | Геометрические параметры | СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 54.3\*\* | 20.30/33.111 | Координаты цветности | СТБ 1231-2012 п.8.7СТБ 1140-2013 п.8.9 |
| 54.4\*\* | 20.30/33.111 | Коэффициент яркости (горизонтальной разметки) | СТБ 1231-2012 п.8.8 |
| 54.5\*\* | 22.29/33.111 | Коэффициент яркости(вертикальной разметки) | СТБ 1140-2013 п.8.9 |
| 54.6\*\* | 20.30/33.111 | Удельный коэффициенткоэффициент силы света при световозвращении (горизонтальной разметки) | СТБ 1231-2012 Прил. К |
| 54.7\*\* | 22.29/33.111 | Удельный коэффициент световозвращения (вертикальной разметки) | СТБ 1140-2013 п.8.10 Приложение К |
| 55.1\*\* | Знаки безопасности и разметка сигнальная | 22.29/29.061 | Геометрические параметры | ГОСТ 12.4.026-2015 ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12.4.026-2015 п.11.7 |
| 55.2\*\* | 22.29/33.111 | Координаты цветности | ГОСТ 12.4.026-2015 Приложение А, Приложение Б |
| 55.3\*\* | Знаки безопасности и разметка сигнальная | 22.29/33.111 | Удельный коэффициент световозвращения | ГОСТ 12.4.026-2015ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 12.4.026-2015 Приложение А |
| 55.4\*\* | 22.29/11.116 | Внешний вид, изображение | ГОСТ 12.4.026-2015 п.11.1 |
| 55.5\*\* |  | 22.29/33.111 | Коэффициент яркости |  | ГОСТ 12.4.026-2015 Приложение А |
| 56.1\*\* | Технические средства организации дорожного движения (устройства направляющие): сигнальные столбики, блоки, конусы, вехи и др. | 22.23/29.061 | Геометрические параметры | СТБ 2303-2013ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п. 13 |
| 56.2\* | 22.23/26.095 | Устойчивость к воздействию ветрового давления | СТБ 2303-2013 Приложение К |
| 56.3\* | 22.23/26.095 | Устойчивость к воздействию динамического удара | СТБ 2303-2013 Приложение Л |
| 56.4\* | 22.23/26.095 | Устойчивость к воздействию удара | СТБ 2303-2013 п. 7.9.5, Прил. Л |
| 56.5\*\* | 22.29/26.095 | Устойчивость световозвращателя к воздействию ударной нагрузки | СТБ 2303-2013 п. 7.9.7 Приложение Д |
| 56.6\* | 22.29/26.080 | Устойчивость световозвращателя к воздействию воды | СТБ 2303-2013 Приложение М |
| 56.7\*\* | 22.29/33.111 | Удельный коэффициент световозвращения | СТБ 2303-2013 п.7.9.6 СТБ 1140-2013 п.8.10Приложение К |
| 56.8\* | 22.23/26.095 | Устойчивость к опрокидыванию | СТБ 2303-2013Приложение Н |
| 56.9\* | 22.23/26.095 | Устойчивость к падению | СТБ 2303-2013 Приложение П |
| 56.10\* | 22.23/26.080 | Устойчивость к низким температурам | СТБ 2303-2013 Приложение Р |
| 56.11\*\* | 22.29/26.095 | Прочность сцепления световозвращающей поверхности | СТБ 2303-2013 п. 7.12.4 |
| 57.1\*\*\* | Селитебная территория, помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки | 100.11/35.067 | Эквивалентные уровни звука, Уровень звукового давления, Уровень звука, эквивалентный и максимальный уровень проникающего шума в помещениях жилых и общественных зданий | СаНПиН №115, утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 16.11.2011; Гигиенический норматив, утв. Постановлением Минздрава Республики Беларусь от 28.06.2013 № 59; проектная документация, фактические значения | ГОСТ 23337-2014 |
| 58.1\*\*\* | Транспортныепотоки | 42.11/35.067 | Эквивалентный и максимальный уровень шума, создаваемого транспортным потоком | Проектная документация, фактические значения | ГОСТ 20444-2014 |
| 59.1\*\*\* | Автомобильные дороги | 42.11/29.061 | Шероховатость дорожного покрытия (метод «Песчаное пятно») | ТКП 059.1-2020СН 3.03.04-2019ТКП 45-2.04-153-2009ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1566-2005 п.8 |
| 59.2\*\*\* | 42.11/35.063 | Горизонтальная освещенность | ГОСТ 24940-2016 |
| 59.3\*\*\* | 42.11/29.061 | Геометрические параметры | СТБ 1566-2005 п. 13ГОСТ 26433.0-85ГОСТ 26433.1-89ГОСТ 26433.2-94 |
| 60.1\*\* | Материалы противогололедные для зимнего содержания автомобильных дорог | 08.93/11.116 | Внешний вид | СТБ 1158ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1158-2013 п.8.3 |
| 60.2\* | 08.93/29.040 | Содержание зерен противогололедного материала | СТБ 1158-2013 п.8.4 |
| 60.3\* |  | 08.93/29.040 | Содержание водорастворимых веществ, пылевидных и глинистых частиц |  | СТБ 1158-2013 п. 8.5 |
| 60.4\* |  | 08.93/26.095 | Слеживаемость |  | СТБ 1158-2013 п.8.6 |
| 60.5\* |  | 08.93/29.040 | Защитный эффект против коррозии стали |  | СТБ 1158-2013 п. 8.7 |
| 60.6\* |  | 08.93/29.040 | Плавящая способность |  | СТБ 1158-2013 п. 8.8 |
| 60.7\* | 08.93/29.061 | Проникающая способность противогололедного реагента | СТБ 1158-2013 п. 8.9 |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в органе по оценке соответствия (далее – ООС);

\*\* – деятельность осуществляется непосредственно в ООС и за пределами ООС;

\*\*\* – деятельность осуществляется за пределами ООС.

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Т.А. Николаева