|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1 |
| к аттестату аккредитации |
| № BY/112 2.3588 |
| от 18.02.2008 |
| на бланке № \_\_\_\_  на 8 листах |
| редакция 03 |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ** от29 декабря 2023 года |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Лаборатории технологического контроля и испытаний  Закрытого акционерного общества «ПАРАД» | | | | | |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **222724, д. Гричино, Дзержинский район, Минская область** | | | | | |
| 1.2\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  29.040 | Водоудерживающая способность | СТБ 1307-2012  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1307-2012 п.7.4  ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 1.3\* | 23.64/  29.061 | Подвижность | СТБ 1307-2012 п.7.4  ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 1.4\* |  | 23.64/  29.040 | Расслаиваемость |  | СТБ 1307-2012 п.7.4  ГОСТ 5802-86 п.4 |
| 1.5\* |  | 23.64/  29.144 | Растекаемость растворной смеси |  | СТБ 1307-2012 п.7.6  ГОСТ 23789-2018 п.6 |
| 1.6\* |  | 23.64/  29.040 | Средняя плотность раствора |  | ГОСТ 5802-86 п.7 |
| 1.7\* |  | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность |  | СТБ 1307-2012 п.7.7  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 1.8\* |  | 23.64/  29.040 | Влажность |  | СТБ 1307-2012 п.7.7  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 1.9\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие |  | СТБ 1307-2012 п.п.7.8, 7.9  ГОСТ 5802-86 п.6  ГОСТ 310.4-81 |
| 1.10\* |  | 23.64/  26.080 | Расчетная температура применения |  | СТБ 1307-2012 п.7.10  ГОСТ 5802-86 п.6  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 1.11\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | СТБ 1307-2012 п.7.11  ГОСТ 310.4-81 |
| 1.12\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия к основанию) |  | СТБ 1307-2012 п.7.12  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 1.13\* | Смеси растворные и растворы строительные | 23.64/  11.116 | Усадка | СТБ 1307-2012  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1307-2012 п.7.13 |
| 1.14\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | СТБ 1307-2012 п.п.7.8, 7.15  ГОСТ 5802-86 п.10 ГОСТ 10060.2-95 ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 1.15\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность клеевого соединения при равномерном отрыве |  | СТБ 1307-2012 п.7.16  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 1.16\* |  | 23.64/  26.080 | Коэффициент паропроницаемости |  | СТБ 1307-2012, п.7.17  ГОСТ 28575-2014 |
| 1.17\* |  | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость |  | СТБ 1307-2012 п.7.18  ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 1.18\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность жаростойкого раствора на сжатие и растяжение при изгибе |  | СТБ 1307-2012 п.7.21  ГОСТ 310.4-81 |
| 1.19\* |  | 23.64/  29.144 | Консистенция |  | СТБ 1307-2012 п.7.5 |
| 1.20\* |  | 23.64/  29.061 | Жизнеспособность |  | СТБ 1307-2012 п.п.7.4, 7.5  ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 1.21\* |  | 23.64/  26.080 | Предельная температура применения жаростойких растворов |  | СТБ 1307-2012 п.7.22 |
| 1.22\* |  | 23.64/  29.061 | Самонапряжение (по динамометрическому кольцу) |  | СТБ 1335-2002 п.7.3 |
| 1.23\* |  | 23.64/  29.061 | Линейное расширение |  | СТБ 1335-2002 п.7.3 |
| 2.2\* | Составы клеевые полимерминеральные | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1621-2006  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1621-2006 п.7.1  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 2.3\* | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1621-2006 п.7.2  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 2.4\* | 23.64/  29.040 | Водоудерживающая способность | СТБ 1621-2006 п.7.6  ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 2.5\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость раствора | СТБ 1621-2006 п.7.7  СТБ 1263-2001 п.8.10  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 2.6\* | 23.64/  26.080 | Коэффициент паропроницаемости | СТБ 1621-2006 п.7.7  СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 2.7\* | 23.64/  29.040 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1621-2006 п.7.7  СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 2.8\* | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления клеевого состава с основанием | СТБ 1621-2006 п.7.7  СТБ 1263-2001 п.8.9  ГОСТ 28574-2014 п.5 |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3.2\* | Композиции защитно-отделочные строительные | 23.64/  29.049 | Начало схватывания | СТБ 1263-2001  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1263-2001 п.8.3  ГОСТ 23789-2018 п.п.6.4-6.6 |
| 3.3\* | 23.64/  29.040 | Водоудерживающая способность | СТБ 1263-2001 п.8.4  ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 3.4\* | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1263-2001 п.8.5  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 3.6\* | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1263-2001 п.8.6  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 3.7\* | 23.64/  11.116 | Внешний вид | СТБ 1263-2001 п.8.7  ГОСТ 10277-90 п.3.4 |
| 3.8\* | 23.64/  11.116 | Цвет покрытия | СТБ 1263-2001 п.8.7  ГОСТ 28196-89 п.п.4.2, 4.3 |
| 3.9\* | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления покрытия с основанием | СТБ 1263-2001 п.8.9  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 3.10\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость покрытия | СТБ 1263-2001 п.8.10  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 3.11\* | 23.64/  26.080 | Коэффициент паропроницаемости | СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 3.12\* | 23.64/  11.116 | Усадка | СТБ 1263-2001 п.8.12 |
| 3.13\* | 23.64/  29.040 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 3.14\* | 23.64/  11.116 | Степень перетира полимерных шпатлевок | СТБ 1263-2001 п.8.16  ГОСТ 31973-2013 (ISO 1524:2000) |
| 3.15\* | 23.64/  29.054 | Остаток на сите | СТБ 1263-2001 п.8.17  ГОСТ 23789-2018 п.5 |
| 3.16\* | 23.64/  11.116 | Способность шпатлевок шлифоваться | СТБ 1263-2001 п.8.18  ГОСТ 10277-90 п.3.9 |
| 3.17\* | 23.64/  08.169 | Водородный показатель (рН) | СТБ 1263-2001 п.8.19  ГОСТ 28196-89 п.4.5 |
| 3.18\* | 23.64/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 1263-2001 п.8.20  ГОСТ 17537-72 |
| 3.19\* | 23.64/  11.116 | Удобонаносимость | СТБ 1263-2001 п.8.22 |
| 3.20\* | 23.64/  11.116 | Время высыхания до степени 3 | СТБ 1263-2001 п.8.14  ГОСТ 19007-73 |
| 4.2\* | Смеси сухие гидроизоляционные | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1543-2005  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1543-2005 п.7.1  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 4.3\* |  | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1543-2005 п.7.2  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 4.4\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием |  | СТБ 1543-2005 п.7.3  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 4.5\* |  | 23.64/  29.040 | Водопоглощение при капиллярном подсосе |  | СТБ 1543-2005 п.7.4  СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 4.6\* |  | 23.64/  11.116 | Усадка |  | СТБ 1543-2005 п.7.5 |
| 4.7\* | Смеси сухие гидроизоляционные | 23.64/  29.121 | Предел прочности покрытия на сжатие | СТБ 1543-2005  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1543-2005 п.7.6  ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 4.8\* | 23.64/  29.121 | Предел прочности покрытия на растяжение при изгибе | СТБ 1543-2005 п.7.7  ГОСТ 310.4-81 |
| 4.9\* |  | 23.64/  26.080 | Морозостойкость |  | СТБ 1543-2005 п.7.8  СТБ 1263-2001 п.8.10  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 4.10\* |  | 23.64/  29.165 | Гибкость |  | СТБ 1543-2005 п.7.10  ГОСТ 26589-94 п.3.12 |
| 4.11\* |  | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость |  | СТБ 1543-2005  ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 5.2\* | Композиции для заполнения швов | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1503-2004  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1503-2004 п.7.1  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 5.3\* | 23.64/  11.116 | Цвет покрытия после высыхания | СТБ 1503-2004 п.7.2  ГОСТ 28196-89 п.п.4.2, 4.3 |
| 5.4\* | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1503-2004 п.7.3  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 5.5\* | 23.64/  29.040 | Водоудерживающая способность | СТБ 1503-2004 п.7.5  ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 5.6\* | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1503-2004 п.7.5  ГОСТ 5802-86 п.6 |
| 5.7\* | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1503-2004 п.7.6  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 5.8\* | 23.64/  29.040 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1503-2004 п.7.7  СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 5.9\* | 23.64/  11.116 | Усадка | СТБ 1503-2004 п.7.8 |
| 5.10\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | СТБ 1503-2004 п.7.9  СТБ 1263-2001 п.8.10  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 6.1\* | Композиции полимерминеральные для устройства пола | 23.64/  11.116 | Внешний вид покрытия после высыхания | СТБ 1496-2004  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1496-2004  Табл. А.2 |
| 6.2\* | 23.64/  29.121 | Адгезия покрытия к основанию | СТБ 1496-2004 п.8.7  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 7.2\* | Смеси бетонные сухие на безусадочном цементе | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1534-2005  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1534-2005 п.7.3  ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 7.3\* | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1534-2005 п.7.3  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 7.4\* |  | 23.64/  29.061 | Подвижность |  | СТБ 1534-2005 п.7.5  ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 7.5\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие |  | СТБ 1534-2005 п.7.8  ГОСТ 10180-2012 |
| 7.6\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе |  | СТБ 1534-2005 п.7.8  ГОСТ 10180-2012 |
| 7.7\* |  | 23.64/  29.040 | Водопоглощение |  | СТБ 1534-2005 п.7.9  ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.3-2020 |
| 7.8\* | Смеси бетонные сухие на безусадочном цементе | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | СТБ 1534-2005  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1534-2005 п.7.10  ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.1-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 7.9\* | 23.64/  29.061 | Самонапряжение (по динамометрическому кольцу) | СТБ 1534-2005 п.7.13  СТБ 1335-2002 п.7.3 |
| 7.10\* |  | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием |  | СТБ 1534-2005 п.7.12  СТБ 1464-2024 Приложение А |
| 7.11\* |  | 23.64/  26.080 | Коэффициент паропроницаемости |  | СТБ 1534-2005 п.7.14  СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 7.12\* |  | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость |  | СТБ 1534-2005  ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 8.1\* | Материал для ремонта бетонных и железобетонных конструкций дорожных сооружений | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | СТБ 1464-2024 ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1464-2024 п.8.2  ГОСТ 8735-88 п.9.1 ГОСТ 8269.0-97 п.4.17.1 |
| 8.2\* | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 1464-2024 п.8.2  ГОСТ 8735-88 п.10  ГОСТ 8269.0-97 п.4.19 |
| 8.3\* | 23.64/  29.061 | Подвижность | СТБ 1464-2024 п.8.3  ГОСТ 5802-86 п.2 |
| 8.4\* | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1464-2024 п.8.5  ГОСТ 10180-2012 |
| 8.5\* | 23.64/  29.121 | Прочность на растяжение при изгибе | СТБ 1464-2024 п.8.5  ГОСТ 10180-2012  ГОСТ 18105-2018 |
| 8.6\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | СТБ 1464-2024 п.8.6  ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 8.8\* | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1464-2024 Приложение А |
| 8.9\* | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость | СТБ 1464-2024 п.8.7  ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 8.10\* | 23.64/  29.061 | Линейное расширение | СТБ 1464-2024 п.8.10  СТБ 1335-2002 п.7.3 |
| 8.11\* | 23.64/  26.080 | Паропроницаемость (по коэффициенту паропроницаемости) | СТБ 1464-2024 п.8.9  СТБ 1263-2001 п.8.11 (сухой метод) ГОСТ 28575-2014 п.5.2 |
| 9.1\* | Составы гидроизоляционные проникающие | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность | ТУ BY 100926738.017-2021  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 9.2\* | 23.64/  29.040 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 9.3\* |  | 23.64/  29.119 | Плотность | ГОСТ 18329-73 п.1 |
| 9.4\* |  | 23.64/  26.080 | Морозостойкость |  | ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 9.6\* | Составы гидроизоляционные проникающие | 23.64/  29.121 | Прочность сцепления с основанием | ТУ BY 100926738.017-2021  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 9.7\* | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 10180-2012 |
| 9.8\* | 23.64/  08.169 | Водородный показатель (рН) | ГОСТ 28196-89 п.4.5 |
| 9.9\* | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 10.1\* | Бетоны жаростойкие | 23.64/  29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 20910-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | ГОСТ 20910-2019 п.6.1, Приложение А |
| 10.2\* | 23.64/  28.080 | Термостойкость | ГОСТ 20910-2019 п.6.1, Приложение В |
| 10.3\* | 23.64/  26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 20910-2019 п.6.1  ГОСТ 12730.5-2018 п.4 (мокрое пятно) |
| 10.4\* | 23.64/  26.080 | Морозостойкость | ГОСТ 20910-2019 п.6.1  ГОСТ 10060.0-95 ГОСТ 10060.2-95 |
| 10.5\* | 23.64/  29.040 | Средняя плотность | ГОСТ 20910-2019 п.6.1  ГОСТ 12730.0-2020 ГОСТ 12730.1-2020 |
| 10.6\* | 23.64/  11.116 | Усадка | ГОСТ 20910-2019 п.6.1, Приложение Г |
| 11.1\* | Добавка РСАМ для бетонов и строительных растворов | 23.64/  11.116 | Внешний вид | СТБ 2092-2010  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2092-2010 п.6.2 |
| 11.2\* | 23.64/  29.040 | Насыпная плотность гранул | СТБ 2092-2010 п.6.3  ГОСТ 9758-2012 п.6 |
| 11.3\* | 23.64/  29.119 | Плотность (истинная) | СТБ 2092-2010 п.6.4  ГОСТ 310.2-76 п.2.3 |
| 11.4\* | 23.64/  29.054 | Тонкость помола: остаток на сите | СТБ 2092-2010 п.6.4  ГОСТ 310.2-76 п.1 |
| 11.6\* | 23.64/  29.040 | Влажность | СТБ 2092-2010 п.6.6  ГОСТ 8735-88 п.10 ГОСТ 9758-2012 п.12 |
| 11.7\* | 23.64/  29.061 | Самонапряжение (по динамометрическому кольцу) | СТБ 2092-2010 п. 6.8  СТБ 1335-2002 п. 7.3 |
| 11.8\* | 23.64/  29.061 | Линейное расширение | СТБ 2092-2010 п.6.8  СТБ 1335-2002 п.7.3 |
| 12.1\* | Материалы лакокрасочные фасадные | 20.30/  11.116 | Цвет и внешний вид покрытия | СТБ 1197-2008  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1197-2008 п.5.3  ГОСТ 28196-89 п.п.4.2, 4.3 |
| 12.2\* | 20.30/  29.049 | Условная вязкость | СТБ 1197-2008 п.5.4  ГОСТ 8420-2022 |
| 12.3\* |  | 20.30/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ |  | СТБ 1197-2008 п.5.5  ГОСТ 17537-72 |
| 12.4\* |  | 20.30/  08.169 | Водородный показатель (рН) |  | СТБ 1197-2008 п.5.7  ГОСТ 28196-89 п.4.5 |
| 12.5\* |  | 20.30/  11.116 | Степень перетира |  | СТБ 1197-2008 п.5.8  ГОСТ 31973-2013 (ISO 1524:2000) |
| 12.6\* | Материалы лакокрасочные фасадные | 20.30/  11.116 | Укрывистость высушенного покрытия | СТБ 1197-2008  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1197-2008 п.5.11  ГОСТ 8784-75 п.1 |
| 12.7\* | 20.30/  26.080 | Коэффициент паропроницаемости | СТБ 1197-2008 п.5.12 СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 12.8\* | 20.30/  26.045 | Стойкость покрытия к статическому воздействию воды | СТБ 1197-2008 п.5.13  ГОСТ 9.403-2022 Метод А |
| 12.9\* |  | 20.30/  29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия к основанию) |  | СТБ 1197-2008 п.5.16  ГОСТ 28574-2014 п.5 ГОСТ 15140-78 п.п.2, 4 |
| 12.10\* |  | 20.30/  26.080 | Морозостойкость |  | СТБ 1197-2008 п.5.17 СТБ 1263-2001 п.8.10  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 12.11\* |  | 20.30/  11.116 | Время высыхания до степени 3 при температуре (20±2)°С |  | СТБ 1197-2008 п.5.6  ГОСТ 19007-73 |
| 13.1\* | Грунтовки антикоррозионные | 20.59/  11.116 | Внешний вид покрытия | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000)  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.9.6 |
| 13.2\* | 20.59/  26.045 | Стойкость покрытия к статическому воздействию воды | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.9.7  ГОСТ 9.403-2022 Метод А |
| 13.3\* | 20.59/  26.045 | Стойкость покрытия к статическому воздействию раствора хлористого натрия с массовой долей 3% | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.9.7  ГОСТ 9.403-2022 Метод А |
| 13.4\* | 20.59/  26.045 | Стойкость покрытия к статическому воздействию химически агрессивных сред при температуре (20±2)°С | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.9.8  ГОСТ 9.403-2022 Метод А |
| 13.5\* | 20.59/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.5.3.1  ГОСТ 17537-72 |
| 13.6\* | 20.59/  29.049 | Условная вязкость | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.5.3.1  ГОСТ 8420-2022 |
| 13.7\* | 20.59/  29.121 | Прочность сцепления с основанием (адгезия к основанию) | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.5.3.1  ГОСТ 15140-78 п.п.2, 4 |
| 13.8\* | 20.59/  11.116 | Время высыхания | СТБ 1827-2008 (ГОСТ Р 51693-2000) п.9.4  ГОСТ 19007-73 |
| 14.1\* | Жидкости для антикоррозион-ной защиты бетона | 20.59/  29.040 | Массовая доля действующего вещества | СТБ 1416-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1416-2019 п.8.6  ГОСТ 31939-2022 раздел 6 |
| 14.2\* | 20.59/  29.049 | Условная вязкость | СТБ 1416-2019 п.8.2  ГОСТ 8420- 2022 |
| 14.3\* |  | 20.59/  11.116 | Время полного высыхания |  | СТБ 1416-2019 п.8.4 |

| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 14.4\* | Жидкости для антикоррозионной защиты бетона | 20.59/  29.040 | Показатель эффективности: снижение водопоглощения бетона | СТБ 1416-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 1416-2019 п.8.7.1 |
| 14.5\* |  | 20.59/  26.080 | Показатель эффективности: увеличение марки бетона по морозостойкости |  | СТБ 1416-2019 п.8.7.2 |
| 14.6\* |  | 20.59/  08.169 | Показатель концентрации ионов водорода |  | СТБ 1416-2019 п.8.3 СТБ 1843-2008 (ГОСТ Р 52020-2003) п.9.4 |
| 14.7\* |  | 20.59/  26.080 | Показатель паропроницаемости (по коэффициенту паропроницаемости) |  | СТБ 1416-2019, п.8.8  СТБ 1263-2001 п.8.11 (сухой метод) ГОСТ 28575-2014 п.5.2 |
| 15.1\* | Материалы пленкообразующие для ухода за свежеуложенным бетоном | 20.59/  11.116 | Агрегативная устойчивость рабочего состава | СТБ 2546-2019  ТНПА и другая документация на продукцию | СТБ 2546-2019 п.8.2  СТБ 1245-2015 п.8.8 |
| 15.2\* | 20.59/  29.049 | Условная вязкость рабочего состава | СТБ 2546-2019 п.8.3  ГОСТ 8420-2022 |
| 15.3\* | 20.59/  08.169 | Показатель концентрации ионов водорода | СТБ 2546-2019 п.8.4  СТБ 1843-2008 (ГОСТ Р 52020-2003) п.9.4 |
| 15.4\* | 20.59/  11.116 | Время формирования пленочного покрытия | СТБ 2546-2019 п.8.5  ГОСТ 19007-73 |
| 15.5\* | 20.59/  11.116 | Внешний вид и цвет сформированного пленочного покрытия | СТБ 2546-2019 п.8.6  ГОСТ 28196-89 п.4.3 |
| 15.6\* | 20.59/  29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | СТБ 2546-2019 п.8.7  ГОСТ 31939-2022 |
| 15.7\* | 20.59/  29.040 | Удельные влагопотери рабочего состава в течение 72 ч | СТБ 2546-2019 Приложение Б |

**Примечание:**

\* – деятельность осуществляется непосредственно в 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» Е.В. Бережных