|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Приложение №1 |  |
| к аттестату аккредитации |  |
| № BY/112 2.3319 |  |
| от 30.11.2007 |  |
| на бланке № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
| на 6 листах |  |
| редакция 04 |  |

|  |
| --- |
| **ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ от** 07 июня 2024 года  производственной лаборатории  Производственно-торгового общества с ограниченной ответственностью «Тайфун» |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ул. Аульская, 18, 230003, г. Гродно** | | | | | |
| 1.1\*\* | Композиции защитно-отделочные строительные | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1263–2001 ТНПА и другая документация | СТБ 1263-2001 п.8.1 |
| 1.2\* | 23.64/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п.9.1 |
| 1.3\* | 23.64/29.151 | Влажность | СТБ 1263–2001 п.8.6  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 1.4\* | 23.64/11.116 | Цвет покрытия | ГОСТ 28196-89 п.4.3 |
| 1.5\* | 23.64/29.151 | Водоудерживающая способность | ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 1.6\* | 23.64/11.116 | Усадка покрытия | СТБ 1263-2001 п.8.12 |
| 1.7\* | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1263-2001 п.8.9  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 1.8\* | 23.64/29.151 | Водопоглощение  при капиллярном подсосе | СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 1.9\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость, марка | СТБ 1263-2001 п.8.10 |
| 1.10\* | 23.64/26.141 | Коэффициент паропроницаемости | СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 1.11\* | 23.64/29.119 | Плотность | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 1.12\* | Композиции защитно-отделочные строительные | 23.64/29.040 | Остаток на сите 0,2  (на гипсовом вяжущем) | СТБ 1263–2001 ТНПА и другая документация | ГОСТ 23789-2018 п.5 |
| 1.13\* | 23.64/11.116 | Начало схватывания  (на гипсовом вяжущем) | ГОСТ 23789-2018 п.6 |
| 1.14\* | 23.64/11.116 | Удобонаносимость | СТБ 1263-2001 п.8.22 |
| 1.15\* | 23.64/29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | ГОСТ 31939-2022 |
| 1.16\* | 23.64/11.116 | Способность шлифоваться | ГОСТ 10277-90 |
| 1.17\* | 23.64/29.054 | Степень перетира | ГОСТ 31973-2013 |
| 1.18\* | 23.64/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 10277-90 |
| 2.1\*\* | Грунтовка | 20.30/42.000 | Отбор проб | СТБ 1263-2001 ТНПА и другая документация | ГОСТ 9980.2-2014 |
| 2.2\* | 20.30/11.116 | Время высыхания  до степени 3 | ГОСТ 19007-2023 |
| 2.3\* | 20.30/08.169 | Водородный показатель | ГОСТ 28196-89 |
| 2.4\* | 20.30/29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | ГОСТ 31939-2022 |
| 2.5\* | 20.30/29.119 | Плотность | ГОСТ 31992.1-2012 |
| 2.6\* | 20.30/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1263-2001 п. 8.9  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 2.7\* | 20.30/29.121 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п. 9.1 |
| 3.1\*\* | Растворные смеси сухие кладочные,  для стяжек,  штукатурные,  облицовочные (клеевые облицовочные),  для самонивелирующих-ся стяжек, ремонтные,  жаростойкие (кладочные и штукатурные) | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1307-2012 ТНПА и другая документация | СТБ 1307–2012 п.7.1 |
| 3.2\* | 23.64/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735–88 п. 9.1 |
| 3.3\* | 23.64/29.151 | Влажность | СТБ 1307-2012 п. 7.7  ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 3.4\* | 23.64/29.151 | Водоудерживающая способность | ГОСТ 5802-86 п. 5 |
| 3.5\* | 23.64/29.049 | Подвижность, марка  Сохраняемость | ГОСТ 5802-86 п. 2 |
| 3.6\* | 23.64/29.119 | Средняя плотность | ГОСТ 5802–86 п. 7 |
| 3.7\* | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1307–2012 п.7.12  СТБ 1307-2012 п.7.20  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 3.8\* | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие | СТБ 1307–2012  п.7.8, п. 7.9, п. 7.21  ГОСТ 5802-86 п. 6  ГОСТ 310.1-76  ГОСТ 310.4-81 п. 2.2 |
| 3.9\* | Растворные смеси сухие кладочные,  для стяжек,  штукатурные,  облицовочные (клеевые облицовочные),  для самонивелирующих-ся стяжек, ремонтные,  жаростойкие (кладочные и штукатурные) | 23.64/26.080 | Морозостойкость | СТБ 1307-2012 ТНПА и другая документация | СТБ 1307-2012 п.7.15  ГОСТ 5802-86 п. 10 |
| 3.10\* | 23.64/26.080 | Расчетная температура применения | СТБ 1307-2012 п.7.10 |
| 3.11\* | 23.64/29.121 | Прочность клеевого соединения при равномерном отрыве | СТБ 1307-2012 п.7.16 |
| 3.12\* | 23.64/11.116 | Усадка | СТБ 1307-2012 п.7.13 |
| 3.13\* | 23.64/29.049 | Растекаемость | ГОСТ 23789-2018 п.6 |
| 3.14\* | 23.64/29.121 | Предел прочности  на растяжение при изгибе | СТБ 1307-2012  п. 7.11, п. 7.21  ГОСТ 310.1-76  ГОСТ 310.4-81 п. 2.2 |
| 3.15\* | 23.64/26.141 | Водонепроницаемость | СТБ 1307-2012 п.7.18  ГОСТ 12730.5-2018  ГОСТ 12730.0-2020 |
| 3.16\* | 23.64/29.061 | Линейное расширение | СТБ 1335-2002 |
| 4.1\*\* | Композиции для заполнения швов | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1503-2004 ТНПА и другая документация | СТБ 1503–2004 п.6.3 |
| 4.2\* | 23.64/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735–88 п. 9.1 |
| 4.3\* | 23.64/29.151 | Влажность | СТБ 1503-2004 п. 7.1  ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 4.4\* | 23.64/29.151 | Водоудерживающая способность | ГОСТ 5802-86 п. 5 |
| 4.5\* | 23.64/11.116 | Усадка | СТБ 1503-2004 п. 7.8 |
| 4.6\* | 23.64/11.116 | Цвет покрытия | ГОСТ 28196-89 п.4.3 |
| 4.7\* | 23.64/29.151 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 4.8\* | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1503-2004 п. 7.6 |
| 4.9\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | СТБ 1263-2001 п.8.10 |
| 4.10\* | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 5802-86 п. 6 |
| 5.1\*\* | Смеси сухие гидроизоляционные | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1543-2005 ТНПА и другая документация | СТБ 1543-2005 п. 6.2 |
| 5.2\* | 23.64/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735–88 п.9.1 |
| 5.3\* | 23.64/29.151 | Влажность | СТБ 1543-2005 п.7.1  ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 5.4\* | 23.64/29.151 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 5.5\* | 23.64/11.116 | Усадка | СТБ 1543-2005 п.7.5 |
| 5.6\* | Смеси сухие гидроизоляционные | 23.64/26.141 | Водонепроницаемость | СТБ 1543-2005 ТНПА и другая документация | СТБ 1543-2005 п.7.9  ГОСТ 12730.5-2018  ГОСТ 12730.0-2020 |
| 5.7\* | 23.64/29.121 | Прочность сцепления с основанием | СТБ 1543-2005 п.7.3  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 5.8\* | 23.64/29.121 | Прочность на сжатие | ГОСТ 5802-86 п. 6 |
| 5.9\* | 23.64/29.121 | Предел прочности на растяжение при изгибе | ГОСТ 310.4-81 п.2.2  ГОСТ 310.1-76 |
| 5.10\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | СТБ 1263-2001 п.8.10 |
| 5.11\* | 23.64/26.141 | Коэффициент паропроницаемости | СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 5.12\* | 23.64/29.165 | Гибкость | СТБ 1543-2005 п.7.10  ГОСТ 26589-94 |
| 6.1\*\* | Составы клеевые полимер-минеральные | 23.64/42.000 | Отбор проб | СТБ 1621-2006 ТНПА и другая документация | СТБ 1621-2006 п.6.3 |
| 6.2\* | 23.64/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8735-88 п. 9.1 |
| 6.3\* | 23.64/29.151 | Влажность | СТБ 1621-2006 п. 7.1  ГОСТ 8735-88 п. 10 |
| 6.4\* | 23.64/29.151 | Водоудерживающая способность | ГОСТ 5802-86 п.5 |
| 6.5\* | 23.64/29.151 | Водопоглощение при капиллярном подсосе | СТБ 1263-2001 п.8.13 |
| 6.6\* | 23.64/26.141 | Коэффициент  паропроницаемости | СТБ 1263-2001 п.8.11 |
| 6.7\* | 23.64/29.121 | Прочность сцепления клеевого состава с основанием | СТБ 1263-2001 п. 8.9  ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 6.9\* | 23.64/26.080 | Морозостойкость | СТБ 1263-2001 п.8.10 |
| 6.10\* | 23.64/26.080 | Расчетная температура применения | СТБ 1307–2012 п.7.10 |
| 7.2\* | Песок для строительных работ | 08.12/29.119 | Насыпная плотность | ГОСТ 8736-2014  ТНПА и другая документация | ГОСТ 8735-88 п.9 |
| 7.3\* | 08.12/29.151 | Влажность | ГОСТ 8735-88 п.10 |
| 7.4\* | 08.12/29.040 | Зерновой состав и модуль крупности | ГОСТ 8735-88 п.3 |
| 7.5\* | 08.12/29.040 | Содержание глины в комках | ГОСТ 8735-88 п.4 |
| 7.6\* | 08.12/29.040 | Содержание пылевидных и глинистых частиц | ГОСТ 8735-88 п. 5.3  ГОСТ 8269.0-97 |
| 8.1\*\* | Краски водно-дисперсионные акриловые;  Праймер битумный;  Мастика гидроизоляционная битумная;  Мастики кровельные и гидроизоляционные;  Мастика гидроизоляционная полимерная однокомпонентная «Тайфун Мастер «WODER UNO» | 23.99/42.000  20.30/42.000 | Отбор проб | ТУ BY  500586454.004-2014,  ТУ BY  500586454.006-2015,  ТУ BY  500586454.007–2015,  ТУ BY 500586454.009–2019  СТБ 1262–2021  ТНПА и другая документация | ГОСТ 9980.2–2014  СТБ 1262–2021  п. 9.1, п.9.2  ТУ BY 500586454.009–2019 |
| 8.2\* | 20.30/29.121 | Прочность сцепления с основанием | ГОСТ 28574-2014 п.5 |
| 8.3\* | 23.99/29.119  20.30/29.119 | Плотность | ГОСТ 31992.1–2012 |
| 8.4\* | 23.99/29.040  20.30/29.040 | Массовая доля нелетучих веществ | ГОСТ 31939-2022 |
| 8.5\* | 20.30/11.116 | Время высыхания  до степени 3 | ГОСТ 19007-2023 |
| 8.6\* | 20.30/08.169 | Водородный показатель | ГОСТ 28196-89 |
| 8.7\* | 20.30/11.116 | Укрывистость высушенного покрытия | ГОСТ 8784-75 п.1  ТУ BY 500586454.004–2014 п.5.4 |
| 8.8\* | 23.99/11.116 | Время высыхания  до степени 2 | ГОСТ 19007-2023 |
| 8.9\* | 20.30/29.054 | Степень перетира | ГОСТ 31973-2013 |
| **ул. Аульская, 23Б, 230003, г. Гродно** | | | | | |
| 6.8\* | Составы клеевые полимер-минеральные | 23.64/29.121 | Прочность сцепления клеевого состава с теплоизоляционным материалом | СТБ 1621-2006 ТНПА и другая документация | СТБ 1621-2006 п.7.11 |
| 9.1\*\* | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные на битумном и битумно-полимерном вяжущем;  Рубероид; Пергамин кровельный; Рубероид облегченный «IzoLUX» | 23.99/42.000 | Отбор проб | СТБ 1107-2022, ГОСТ 10923-93,  СТБ 1093-97,  ТУ BY 500586454.010-2021  ТНПА и другая документация | ГОСТ 2678-94 п. 3.1 |
| 9.2\* | 23.99/11.116 | Внешний вид | ГОСТ 2678-94 п. 3.2 |
| 9.3\*\* | 23.99/29.061 | Линейные размеры, площадь | ГОСТ 2678-94 п. 3.3  СТБ 1107-2022 п. 8.4 |
| 9.4\* | 23.99/29.040 | Масса 1 м2 материала | ГОСТ 2678-94 п.3.22 |
| 9.5\* | 23.99/29.040 | Масса вяжущего с наплавляемой стороны | ГОСТ 2678-94 п.3.19 |
| 9.6\* | 23.99/11.116 | Гибкость | ГОСТ 2678-94 п. 3.9  СТБ 1107-2022 п. 8.8 |
| 9.7\* | 23.99/29.121 | Разрывная сила при растяжении | ГОСТ 2678-94 п. 3.4  СТБ 1107-2022 п. 8.6  ГОСТ 10923-93 п.7.1  СТБ 1093-97 п.4.2.10 |
| 9.8\* | Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные на битумном и битумно-полимерном вяжущем;  Рубероид; Пергамин кровельный; Рубероид облегченный «IzoLUX» | 23.99/29.121 | Относительное удлинение при разрыве | СТБ 1107–2022, ГОСТ 10923–93,  СТБ 1093–97,  ТУ BY 500586454.010–2021  ТНПА и другая документация | ГОСТ 2678–94 п. 3.4  СТБ 1107-2022 п. 8.6 |
| 9.9\* | 23.99/11.116 | Теплостойкость | ГОСТ 2678-94 п.3.12  СТБ 1107-2022 п. 8.9 |
| 9.10\* | 23.99/29.040 | Потеря посыпки | ГОСТ 2678-94 п.3.25 |
| 9.11\* | 23.99/26.141 | Водонепроницаемость | ГОСТ 2678-94 п.3.11  СТБ 1107-2022 п.8.19 |
| 9.12\* | 23.99/26.141 | Водопоглощение | ГОСТ 2678-94 п.3.10  СТБ 1107-2022 п.8.18 |
| 9.13\* | 23.99/29.145 | Температура хрупкости | ГОСТ 2678-94 п.3.23  ГОСТ 11507-78 |
| 9.14\* | 23.99/11.116 | Полнота пропитки | ГОСТ 2678-94 п.3.29 |
| 9.15\* | 23.99/29.040 | Отношение массы пропиточного битума к массе абсолютно сухой основы | ГОСТ 2678-94 п.3.16 |
| 9.16\* | 23.99/29.040 | Масса покровного состава | ГОСТ 2678-94 п.3.15 |

**Примечание:**

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

Руководитель органа

по аккредитации

Республики Беларусь –

директор государственного

предприятия «БГЦА» Е.В. Бережных