

Испытательный центр «Строительные материалы»
Общества с ограниченной ответственностью
НИЦ «Строительных технологий и материалов»
(ООО НИЦ «СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ И МАТЕРИАЛОВ»)

Адрес осуществления деятельности: 141281, Московская обл., г. Ивантеевка, ул. Кирова, д. 5
Телефон +7 (495)390-00-13; адрес электронной почты: ic@nicstm.ru
Свидетельство об уполномочивании Испытательной лаборатории №: RU.СМИК.ИЦ.001,
Срок действия: с 13 октября 2020 до 12 октября 2025 гг.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЦ
Мырзаханова И.В.
«03» июня 2021 г.
М.П.



Протокол испытаний

№ 300.И-13 от 03.06.2021 года

1. Заказчик: ООО «Предприятие ВГТ»
 - 1.1. Юридический адрес: 141231, Россия, Московская обл., Пушкинский р-н, р.п. Лесной, ул. Советская, д.2, литера М-М1-М2, офис 1
 - 1.2. Фактический адрес: 141231, Россия, Московская обл., Пушкинский р-н, р.п. Лесной, ул. Советская, д.2, литера М-М1-М2, офис 1
 - 1.3. ИНН: 5038004853
 - 1.4. ОГРН: 1025004915803
2. Основание для проведения испытаний: Направление в испытательную лабораторию (центр) № СММК/079 от 31.03.2021
3. Полное наименование продукции: Клей акриловый воднодисперсионный монтажный универсальный PROFESSIONAL
4. Нормативно-техническая документация на продукцию: ТУ 2242-003-32998388-2010 с изм. №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6
5. Производитель продукции: ООО «Предприятие ВГТ»
 - 5.1. Юридический адрес производителя: 141231, Россия, Московская обл. Пушкинский р-н, р.п. Лесной, ул. Советская, д.2, литера М-М1-М2, офис 1

5.2. Фактический адрес производителя (адрес производственной площадки): 141231, Россия, Московская обл., Пушкинский р-н, р.п. Лесной, ул. Советская, д.2, литера М-М1-М2, цех по производству ЛКМ

6. Наименование образца (образцов) испытаний (Сведения об испытываемых образцах): Клей акриловый воднодисперсионный монтажный универсальный PROFESSIONAL, ТУ 2242-003-32998388-2010. Промышленная партия (ПП) № 397 от 21.01.2021 г. Объем образца – 1 п/э ведро/1 кг.

7. Акт приемки-передачи образцов (проб): б/н от 01.04.2021

8. Методы испытаний: ГОСТ 25271, ГОСТ 31939, ГОСТ Р 52020, ТУ 2242-003-32998388-2010 с изм. №№ 1, 2, 3, 4, 5, 6

9. Испытательное оборудование и средства измерений:

- Термогигрометр медико-фармацевтический цифровой ТМФЦ «Фармацевт» ТМФЦ-101, сер. № 101-000247, диапазон температур: от 0 до +35°C, диапазон измерения относительной влажности: от 20 до 80%, пределы абсолютной погрешности температуры: ±0,5°C; предел абсолютной погрешности измеряемой влажности (при значениях температуры от 5 до 40 °C: ±3%, (Свидетельство о поверке № С-ДКД/01-02-2021/33513671, 01.02.2021-31.01.2023);
- Универсальная испытательная машина UTS-10, зав.№ 8812 1374, максимальная допустимая нагрузка: 100 кН, рабочий ход верхней траверсы: 1000 мм, диапазон измерения нагрузки: 40 мН - 100 кН, максимальная скорость перемещения траверсы: 500 мм/мин, точность измерения нагрузки: ±1%, (свидетельство о поверке № СП № 20-11-076, период действия 03.11.2020-02.11.2021);
- Вискозиметр Брукфильда ротационный DV3TLV, зав. № 8733905, диапазон измерений вязкости: от 15 до 6 000 000 сП, скоростей вращения: от 0,01 до 250 об/мин, диапазон показания температуры исследуемых жидкостей: от минус 100 до + 300°C, пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры: ±1°C от минус 100 до +149°C, ±2°C от +150 до +300°C, точность измерения вязкости: ±1,0%, повторяемость результата измерений вязкости: ± 0,2%; (свидетельство о поверке № 2828193, период действия 03.07.2020-02.07.2021);
- Шкаф сушильный, модель LOIP LF-60/350-VG1, зав. № 3283, диапазон температур: от +50°C до +350°C, погрешность воспроизведения: ±3°C, нестабильность поддержания температуры: ±1°C, (Аттестат № 21-02-238, от 25.02.2021-24.02.2022, протокол периодической аттестации № 21-02-238, от 25.02.2021-24.02.2022);
- Климатическая камера СМ -70/150-250 ТВХ, зав. № 007/1636, диапазон температуры: от -70°C до +150°C, амплитуда колебаний ±0,5°C, отклонение температуры в тепловом режиме не ниже ±1,5°C, диапазон относительной влажности воздуха при температуре от 20°C до 60°C: 20...98%, точность ±3%, (Аттестат № 21-02-234 от 25.02.2021 протокол периодической аттестации № 21-02-234 от 25.02.2021-24.02.2022).

10. Дата проведения испытаний: 01.04.2021 – 03.06.2021 г.
11. Условия окружающей среды при проведении испытаний: $t = 21,9-22,00$ °C, $\varphi = 55-56\%$
12. Результаты испытаний: Представлены в Таблице 1.

Таблица 1 – Результаты испытаний материала: Клей акриловый воднодисперсионный монтажный универсальный PROFESSIONAL

№ п/п	Наименование показателей	Методика испытаний	Единицы измерения	Нормативное значение по ТУ 2242-003-32998388-2010	Фактическое значение
1	Внешний вид	ТУ 2242-003-32998388-2010 п 5.3	-	Вязкая однородная масса без комочков	Вязкая однородная масса без комочков
2	Массовая доля нелетучих веществ	ГОСТ 31939	%	не менее 60	64
3	Кажущаяся вязкость при (20,0±0,5) °С	ГОСТ 25271; ТУ 2242-003-32998388-2010 п 5.4	Па·с	200-300	245
4	Предел прочности при равномерном отрыве	ТУ 2242-003-32998388-2010 п.5.5	кг/см ²	не менее 15	21,6
5	Морозостойкость	ГОСТ Р 52020 п.9.8	циклы	не менее 5	5

Инженер-испытатель  Тулик Д.А. «03» июня 2021 г.

Настоящий протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям, и не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЦ.

— Конец протокола —