

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.

«19» января 2021 г.



**Протокол испытаний**

№ 103-6 от 19.01.2021 года

1. Заказчик: ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы»
  - 1.1. Юридический адрес: 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, д. 47, стр. 5, этаж 5, помещение I, комната 13.
  - 1.2. Фактический адрес: -
  - 1.3. ИНН: 7702521529 1.4. ОГРН: 1047796256694
2. Основание для проведения испытаний: Договор № И.7-07/2020 от «15» июля 2020 г.
3. Полное наименование продукции: Клей-Пена Технониколь для газобетонных блоков и кладки
4. Нормативно-техническая документация на продукцию: СТО 72746455-3.6.10-2016
5. Производитель продукции: ООО «ТН-Алабуга»
  - 5.1. Юридический адрес производителя: 423601, Россия, Республика Татарстан, район Елабужский улица III-2 (ОЭЗ Алабуга тер), здание 15/2А.
  - 5.2. Фактический адрес производителя (адрес производственной площадки): 423601, Россия, Республика Татарстан, район Елабужский улица III-2 (ОЭЗ Алабуга тер), здание 15/2А.

6. Наименование образца (образцов) испытаний (Сведения об испытываемых образцах):  
Клей-Пена Технониколь для газобетонных блоков и кладки; 12 баллонов по 750 мл; Номер партии/Дата изготовления: 526, №2, 17.10.20 09:57:04, 09:56:39, 09:58:40, 09:58:20, 09:57:04, 09:58:41, 09:57:27, 09:58:39, 09:58:41, 09:56:38, 09:58:22, 09:58:39, 12:05:29.
7. Акт приемки-передачи образцов (проб): № И.И.7-07-4 от 27.10.2020 г.
8. Методы испытаний: ГОСТ 24992-2014, ГОСТ Р 58893-2020.
9. Испытательное оборудование и средства измерений:
- Универсальная испытательная машина UTS-10, Зв. № 8812 1374, диапазон измерений (0...10 кН; 0...1000 мм), отн. погрешность ±1%, (свидетельство о поверке № 20-11-076 период действия 02.11.2020-02.11.2021);
  - Шкаф сушильный, модель LOIP LF-60/350-VG1, №3283, диапазон (+50...+350) °С (аттестат № 2-1917, период действия 05.03.2019-04.03.2021);
  - Весы электронные АН-420СЕ, зав. № ВЛ 121248044, максимальная нагрузка 420 г, дискретность: ±0,001 г, (свидетельство о поверке № АБ 0336962, период действия 19.03.2020- 18.03.2021);
  - Уровень строительный типа УС-2 ГОСТ Р 58272
  - Приспособления для закрепления образцов
10. Дата проведения испытаний: 09.09.2020-19.01.2021
11. Условия окружающей среды при проведении испытаний: t = 21,2-21,4 °С, φ = 55-59 %
12. Результаты испытаний: Представлены в Таблице 1.

Таблица 1 – Результаты испытаний материала Клей-Пена Технониколь для газобетонных блоков и кладки.

№	Описание	Приклеиваемый материал	Метод испытания	Прочность сцепления с основанием, МПа					Характер разрушения		
				Клей-пена для газобетонных блоков и кладки Технониколь							
				R <sub>сц1</sub>	R <sub>сц2</sub>	R <sub>сц3</sub>	R <sub>сц4</sub>	R <sub>сц5</sub>		R <sub>сц, среднее</sub>	
1	Бетон В25	ТЕХНОФАС ПРОФ 125 кг/м3; CS45; TR20	ГОСТ Р 58893-2020 п.7.7; п.7.8; п.7.9; п.7.10.	0,05	0,05	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	Когезионный (по приклеиваемому материалу)
2		ППП Влагостойкий		0,48	0,48	0,49	0,46	0,47	0,48	0,48	Когезионный (по приклеиваемому материалу)
3		ГББ D400		0,35	0,36	0,36	0,34	0,36	0,35	0,35	Когезионный (по приклеиваемому материалу)
4		Керамический кирпич М150		0,52	0,54	0,53	0,52	0,55	0,53	0,53	По клей-пене
5	Ц/л стяжка М150	ППП Влагостойкий	ГОСТ 24992- 2014 п.7	0,46	0,44	0,45	0,44	0,45	0,45	0,45	По клей-пене
6		ГББ D400		0,34	0,32	0,32	0,34	0,32	0,33	0,33	Когезионный (по основанию)
7		Керамический кирпич М150		0,56	0,56	0,56	0,57	0,58	0,57	0,57	По клей-пене
8	Керамический кирпич М150	Керамический кирпич М150		0,52	0,49	0,51	0,52	0,50	0,51	0,51	По клей-пене

Инженер-испытатель



Андрянов А.В. «19» января 2021г.

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

— Конец протокола —