



ООО "КЛЕЙКО"
115280, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Даниловский, ул.
Автозаводская, д. 17, к. 3, пом. 2Н
E-mail: Info@kley-ko.ru
тел.: +7 (995) 770-97-48
www.kley-ko.ru

TEST REPORT

ОТЧЕТ ОБ ИСПЫТАНИЯХ НА АДГЕЗИЮ

Дата проведения испытаний: 15.03.2024

Метод испытаний: GB 16776-2005 Structural silicon sealants for building

Дата отчета: 18.03.2024

Тестируемый клей - герметик	Однокомпонентный силиконовый структурный клей-герметик KLEYKO SG-20 , цвет- черный (Part № 231110342 , дата производства: 10.11.2023).
Материал подложки №1	Фасадная фиброцементная панель « PATTERN », цвет – белый.
Материал подложки №2	Фасадная фиброцементная панель « PATTERN », цвет – желтый.
Материал подложки №3	Фасадная фиброцементная панель « PATTERN », цвет – серый.

Метод подготовки поверхности


Подсистема		Панель	
Материал	Подготовка	Материал	Подготовка
Алюминий	Зерно P80 KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO	Керамогранитные панели	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
Анодированный алюминий	KLEYKO CLEANER PRO	Фиброцементные панели	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
Крашенный алюминий	Зерно P80 KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO	HPL панели	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
Оцинкованная сталь	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO	Панели из натурального камня	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
Нержавеющая сталь	Зерно P80 KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO	Алюмо-композитные панели	Зерно P80 KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
Дерево	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO	Алюминиевые и стальные панели	Зерно P80 KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
		Кирпич	KLEYKO CLEANER PRO KLEYKO PRIMER PRO
		Стекло	KLEYKO CLEANER PRO
		Эмалированное стекло	KLEYKO CLEANER PRO

Климатические условия при испытаниях

Температура воздуха, t°C	Относительная влажность, RH	Время выдержки образца герметика
+ 24°C	60 %	72 часа

Результат испытаний

№	Фотофиксация	Описание	Результат
1		<p>Фасадная фиброцементная панель «PATTERN», цвет – белый.</p> <p>Обработка поверхности: 15.03.2024</p> <p>1- Очистка поверхности KLEYKO CLEANER PRO, выдержка 5 мин. 2- Грунтование поверхности KLEYKO PRIMER PRO, выдержка 20 мин. 3- Нанесение клея KLEYKO SG-20 полосой 12х160 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 18.03.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный
2		<p>Фасадная фиброцементная панель «PATTERN», цвет – желтый.</p> <p>Обработка поверхности: 15.03.2024</p> <p>1- Очистка поверхности KLEYKO CLEANER PRO, выдержка 5 мин. 2- Грунтование поверхности KLEYKO PRIMER PRO, выдержка 20 мин. 3- Нанесение клея KLEYKO SG-20 полосой 12х160 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 18.03.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный

3		<p>Фасадная фиброцементная панель «PATTERN», цвет – серый.</p> <p>Обработка поверхности: 15.03.2024</p> <p>1- Очистление поверхности KLEYKO CLEANER PRO, выдержка 5 мин. 2- Грунтование поверхности KLEYKO PRIMER PRO, выдержка 20 мин. 3- Нанесение клея KLEYKO SG-20 полосой 12x160 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 18.03.2024 г.</p>	
4	<p>Заключение: Испытания на адгезию проводились в соответствии стандарту для клеев и герметиков GB 16776-2005 Structural silicon sealants for building. Испытания пройдены успешно. Тестируемый образец однокомпонентного силиконового структурного клея-герметика KLEYKO SG-20 проявил отличную адгезионную способность на 100%, характер разрушения – когезионный.</p> <p>Результат испытаний: Подложки №1, №2 и №3 допускаются к склеиванию со структурным клеем-герметиком KLEYKO SG-20.</p>		

Инженер отдела качества

Инчиков М.А.

