



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: 21.04.2024

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

Дата отчета: 24.04.2024

Тестируемый клей - герметик	Однокомпонентный силиконовый структурный клей-герметик <b>KLEYKO SG-20</b> , цвет- черный ( <b>Part № 231110342</b> , дата производства: 10.11.2023).
Материал подложки №1	Фасадная панель хризотилцементный сайдинг « <b>SidWood</b> », цвет – серый.
Материал подложки №2	Фасадная панель хризотилцементная плита « <b>SidWood</b> », цвет – серый.
Материал подложки №3	Фасадная панель фиброцементный сайдинг « <b>SidWood</b> », цвет – серый.
Материал подложки №4	Фасадная панель фиброцементная плита « <b>SidWood</b> », цвет – серый.

### Метод подготовки поверхности

Подконструкция		Фасадные панели	
Материал	Подготовка поверхности	Материал	Подготовка поверхности
Анодированный алюминий	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b>	Армированные керамические панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
Алюминий	Шлифовка <b>KLEYKO SANDSPONDGE</b> (зерно 80) <b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>	HPL панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
Нержавеющая сталь	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b>	Стекло	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b>
Дерево	Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>	Металлические композитные панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
Сталь оцинкованная	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>	Фиброцементные панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
		Каменные панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>

## 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 панель хризотилцементный сайдинг «SidWood», цвет – серый. Обработка поверхности: 21.04.2024</p> <p>1- Очистление поверхности <b>KLEYKO CLEANER PRO</b>, выдержка 5 мин. 2- Грунтование поверхности <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>, выдержка 30 мин. 3- Нанесение клея <b>KLEYKO SG-20</b> полосой 12x240 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный
2		<p>Фасадная панель хризотилцементная плита «SidWood», цвет – серый. Обработка поверхности: 21.04.2024</p> <p>1- Очистление поверхности <b>KLEYKO CLEANER PRO</b>, выдержка 5 мин. 2- Грунтование поверхности <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>, выдержка 30 мин. 3- Нанесение клея <b>KLEYKO SG-20</b> полосой 12x210 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный

3		<p>Фасадная панель фиброцементный сайдинг «SidWood», цвет – серый.</p> <p>1- Очистка поверхности <b>KLEYKO CLEANER PRO</b>, выдержка 5 мин.  2- Грунтование поверхности <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>, выдержка 30 мин.  3- Нанесение клея <b>KLEYKO SG-20</b> полосой 12х240 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	<p>100% адгезия, разрыв когезионный</p>
4		<p>Фасадная панель фиброцементная плита «SidWood», цвет – серый.</p> <p>Обработка поверхности: 21.04.2024</p> <p>1- Очистка поверхности <b>KLEYKO CLEANER PRO</b>, выдержка 5 мин.  2- Грунтование поверхности <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>, выдержка 30 мин.  3- Нанесение клея <b>KLEYKO SG-20</b> полосой 12х210 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	<p>100% адгезия, разрыв когезионный</p>
5	<p>Заключение: Испытания на адгезию проводились в соответствии стандарту для клеев и герметиков <b>GB 16776–2005 Structural silicon sealants for building</b>. Испытания пройдены успешно. Тестируемый образец однокомпонентного силиконового структурного клея-герметика <b>KLEYKO SG-20</b> проявил отличную адгезионную способность на 100%, характер разрушения – когезионный.</p> <p>Результат испытаний: Подложки №1, №2, №3, №4 допускаются к склеиванию со структурным клеем-герметиком <b>KLEYKO SG-20</b>.</p>		

Инженер отдела качества

Инчиков М.А.

