



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 (Part № 231110342, дата производства: 10.11.2023).
Материал подложки №1	Фасадная панель Юрский камень «VeroStone», цвет – серый.
Материал подложки №2	Фасадная панель Юрский камень «VeroStone», цвет – серый.
Материал подложки №3	Фасадная панель Юрский камень «VeroStone», цвет – серый.

### Метод подготовки поверхности

Подконструкция		Фасадные панели	
Материал	Подготовка поверхности	Материал	Подготовка поверхности
Анодированный алюминий	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b>	Армированные керамические панели	Шлифовка <b>KLEYKO SANDSPONDGE</b> (зерно 80) <b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
Крашенный 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	Шлифовка <b>KLEYKO SANDSPONDGE</b> (зерно 120) Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>	Металлические композитные панели	<b>KLEYKO CLEANER PRO</b> Грунт <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>
Сталь оцинкованная (только для внутренних работ)	Шлифовка <b>KLEYKO SANDSPONDGE</b> (зерно 80) <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	Шлифовка <b>KLEYKO SANDSPONDGE</b> (зерно 80) <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 Юрский камень «VeroStone», 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 12x150 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный
2		<p>Фасадная панель Юрский камень «VeroStone», 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 12x150 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный

3		<p>Фасадная панель Юрский камень «VeroStone», 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 12x150 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 24.04.2024 г.</p>	<p>100% адгезия, разрыв когезионный</p>
4	<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. Результат испытаний: Подложки №1, №2, №3 допускаются к склеиванию со структурным клеем-герметиком <b>KLEYKO SG-20</b>.</p>		

Инженер отдела качества

Инчиков М.А.

