



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: 13.09.2024

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

Дата отчета: 16.09.2024

Тестируемый клей - герметик	Однокомпонентный силиконовый структурный клей-герметик <b>KLEYKO SG-20</b> , цвет- черный (Part № 240426121, дата производства: 26.04.2024).	
Материал подложки №1	Плита кварцита <b>MERCURYSTONE</b>	

### 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	58%	72 часа

## Результат испытаний

№	Фотофиксация	Описание	Результат
1		<p><b>Плита кварцита MERCURYSTONE</b></p> <p>Обработка поверхности: 13.09.2024</p> <p>1- Очищение поверхности <b>KLEYKO CLEANER PRO</b>, выдержка 5 мин.</p> <p>2- Грунтование поверхности <b>KLEYKO PRIMER PRO</b>, выдержка 30 мин.</p> <p>3- Нанесение клея <b>KLEYKO SG-20</b> полосой 10x280 мм, заглаживание слоя.</p> <p>Срез и проверка адгезии: 16.09.2024 г.</p>	100% адгезия, разрыв когезионный.
2		<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: Подложка №1 допускаются к склеиванию со структурным клеем-герметиком <b>KLEYKO SG-20</b>.</p>	

Инчиков М.А.

