



## Профессиональный акриловый герметик KAIZER

### Технология «Теплый Шов»



Однокомпонентный экологически чистый акриловый герметик, разработанный специально для деревянного домостроения. После высыхания, образует дышащий (паропроницаемый) шов, с высокой эластичностью и устойчивостью к УФ облучению, выдерживающий перепады температур. Имеет отличную совместимость со многими лаками, красками, пропитками при окрашивании. Возможно применение по минеральным поверхностям (бетону, штукатурке, кирпичу), ПВХ, металлу, оцинковке и др.

<b>Сфера применения</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Герметизация швов деревянного дома.</li> <li>Заделка трещин и сколов на поверхностях из дерева с учетом усадки при деформации строений.</li> </ul>	<b>Подготовка герметика к работе</b> Материал полностью готов к применению. Разбавление герметика не допускается.
<b>Свойства</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Надежно защищает от потерь тепла.</li> <li>Экологически пожаровзрывобезопасен.</li> <li>Не желтеет с течением времени, устойчив к УФ.</li> <li>Образует дышащий (паропроницаемый) шов.</li> <li>Возможна колеровка в массу либо поверхностное окрашивание совместимым составом.</li> <li>Герметик содержит фунгицидные добавки, защищающие его от грибков и плесени на весь срок службы.</li> </ul>	<b>Нанесение герметика</b> Герметик наносят на подготовленную поверхность при помощи специального пистолета или шпателя. Пустоты и неплотности недопустимы. Для предотвращения прилипания герметика к инструменту используют мыльную воду. Для получения аккуратного шва рекомендуем защитить лицевые кромки конструкций липкими лентами.
<b>Состав:</b> акриловая дисперсия, модифицирующие добавки, наполнители.	<b>Очистка инструмента</b> В незавулканизированном состоянии смывается теплой водой. В вулканизированном состоянии удаляется механическим путём.
<b>Цвет</b> Белый, серый, сосна, золотистая сосна, медовый, лиственница, палисандр, ореховое дерево, дуб, венге, тиковое дерево.	<b>Хранение</b> Срок хранения не менее 36 месяцев в заводской упаковке в прохладном и сухом месте при температуре от +5 °С до +25 °С. Возможна транспортировка и хранение при низких температурах. Более подробную информацию можно получить в паспорте безопасности материала, предоставляемом по запросу.

### Технические характеристики

Внешний вид	Тиксотропная паста (не текучая)
Отверждение	Высыхание на воздухе, испарение воды
Время образования поверхностной пленки	До 2 часов (при +23°С и влажности 60%)+24 часа на каждый последующий мм
Время отверждения при толщине слоя 3 мм	48 часов (при +23°С и нормальной влажности), с понижением температуры и увеличении влажности – увеличивается
Плотность, не менее	1,38 кг/л
Рекомендуемый диапазон температур нанесения	От +5°С до + 35°С, включая температуру основания
Диапазон температур эксплуатации	От - 40°С до + 80°С
Относительное удлинение в момент разрыва, не менее	600%
Условная прочность в момент разрыва, не менее	Не менее 0,15 МПа
Прогнозируемый срок службы	Не менее 30 лет