

## Карта технических данных ТУТАН ГЕРМЕТИК ДЛЯ ДРЕВЕСИНЫ



**Герметик для древесины TYTAN** – это однокомпонентный пластоэластичный герметик на базе акриловой дисперсии специально предназначен для герметизации, где требуется эластичность и для заполнения трещин во всех материалах из древесины: панели, дощечки, оконные рамы, дверные коробки, декоративные элементы, лестницы и др. Герметик это профессиональный продукт для крепления, фиксации различных деревянных элементов, заполнения трещин и щелей в древесине и стенах, он обладает отличной адгезией к большинству строительных материалов.

- бетон
- штукатурка
- кирпич
- асбоцемент
- древесина
- цемент

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ⇒ Доступен в наиболее популярных цветах древесины: сосна, орех, бук, дуб, махагон, ель
- ⇒ Отличная адгезия к большинству пористых материалов
- ⇒ Можно применять на влажные пористые поверхности
- ⇒ Можно окрашивать
- ⇒ Водоустойчив после отверждения
- ⇒ Легко очищается водой
- ⇒ Эластичный после отверждения
- ⇒ Применим внутри и снаружи помещений
- ⇒ Готовый к применению
- ⇒ Простой в работе

### СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- эластичная герметизация и заполнение трещин, изломов во всех материалах из древесины: паркет, ламинат
- герметизация вокруг поверхности паркета (примыкание паркета к стене)
- уплотнение швов между ступеньками лестницы, между лестницей и стеной
- заполнения трещин и щелей в древесине и стенах
- герметизация дверных коробок и оконных рам
- соединение деревянных конструкций и декоративных элементов
- фиксация различных деревянных элементов

### СТАНДАРТЫ

Герметик для древесины TYTAN соответствует требованиям стандарта ISO 11600 тип F, класс 12,5

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция	паста
Доступные цвета	сосна, орех, бук, дуб, махагон, ель
Плотность	1,60 ± 0,02 гр/см <sup>3</sup>
Образование пленки	до 15 мин.
Время отверждения	1мм/сутки, зависит от толщины слоя, окружающей температуры и влажности
Температура применения	+7°C ÷ +40°C (скорость отверждения медленнее при отрицательных температурах)
Термоустойчивость	-20°C ÷ +80°C

### ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

**Проектирование шва:** ширина шва должна быть рассчитана приблизительно из двенадцатикратного предполагаемого движения шва и попадать в диапазон границ от 6 до 24 мм. Глубина шва должна быть минимум 6 мм максимум 9мм. Размер шва не должен превышать 12 мм x 12 мм. Если глубина шва превышает 12 мм необходимо использовать Уплотнительный шнур TYTAN.

**Подготовка поверхности:** Поверхность должна быть чистой от пыли, жира, грязи, битума и льда. Металлические поверхности должны быть обезжирены. Удалить остатки старого герметика или другого материала. Очистить и обезжирить поверхность ацетоном, изопропанолом, этанолом (металл, стекло) или моющим средством (пластики). Высушить поверхность. Защитить поверхность от загрязнений малярной лентой TYTAN. В случае нанесения герметика на неизвестную поверхность, необходимо провести предварительное тестирование.

**Нанесение:** Отрезать верх картриджа выше резьбы. Привинтить носик и обрезать его под углом 45° диаметром равным ширине щели. Поместить картридж в пистолет и нанести герметик. Наносить под давлением для получения более прочного шва. Разгладить герметик влажным шпателем или пальцем (деревянный шпатель, смоченный в средстве для выравнивания TYTAN или мыльной воде для достижения лучшего результата). После выравнивания

сразу удалить малярную ленту. После нанесения защищать герметик от дождя в течение минимум 6 часов. После отверждения герметик можно красить большинством вододисперсионных красок. Совместимость герметика с краской требует предварительного тестирования.

**Очистка:** Чистить до отверждения. После отверждения можно удалить только механическим способом.

**Примечание:**

Герметик для древесины TYTAN не следует применять:

- для швов с длительным контактом с водой
- если идет или собирается дождь
- на битумных и смолистых материалах и пластмассах, содержащих пластификаторы

**ПРАКТИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Полезные дополнительные продукты:**

- Уплотнительный шнур TYTAN гарантирует правильные размеры шва,
- Защитная малярная лента TYTAN гарантирует чистые и аккуратные края шва,
- Средство для выравнивания TYTAN обеспечивает ровную поверхность шва,
- Шпатель для выравнивания TYTAN помогает разладить шов

**Приблизительный расчет расхода герметика**

Кол-во метров на 1 картридж 310 мл. Данные значения для прямоугольных швов являются приблизительными и служат в качестве ориентира. Глубина шва измеряется к задней части сечения.

Кол-во погонных метров на 1 картридж 310 мл								
Глубина шва в мм	Ширина шва в мм	5	7	10	12	15	20	25
5		12	8	6				
7			6	4	3			
10				3	2,5	2,0	1,5	
12					2,1	1,7	1,2	1,0
15						1,3	1,0	0,8

**ИНФОРМАЦИЯ ПО ЛОГИСТИКЕ**

Код продукта	Объем наполнения	Цвет	Упаковка	Кол-во шт. в коробке	Кол-во шт. на паллете
31632	310 мл	бук	картридж	12	1440
31649	310 мл	орех	картридж	12	1440
31601	310 мл	дуб	картридж	12	1440
31595	310 мл	ель	картридж	12	1440
31625	310 мл	махагон	картридж	12	1440
31618	310 мл	сосна	картридж	12	1440

**Гарантийный срок хранения:** 24 месяца от даты производства в заводской закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C в сухом месте, защищенном от мороза.

**Информация по транспортировке:**

Наземный транспорт:	ADR:	Разрешено
Морской транспорт:	IMDG:	Разрешено
Воздушный транспорт:	ICAO / IATA-DGR:	Разрешено
UN номер:		Отсутствует

**БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖЕННОСТИ**

Соблюдать обыкновенные меры гигиены. Более детальную информацию можно найти в технической карте безопасности материалов по запросу в компании Селена.

**S2** Хранить в недоступных для детей местах. **S29** Не выливать в канализацию. **S26** В случае попадания в глаза немедленно промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу

**Утилизация:** Остатки продукта и пустую упаковку утилизировать согласно официальным действующим нормам.

Публикация данной карты технических данных отменяет все предыдущие версии.

Предоставленная здесь информация является достоверной, она основана на исследованиях, проведенных компанией Селена. Тем не менее, в связи с тем, что условия и способы использования наших продуктов не всегда могут быть нами проконтролированы, данная техническая информация не заменяет проведения специальных тестов потребителем для того, чтобы убедиться в возможности специальных применений наших продуктов. Селена гарантирует соответствие продукта указанным выше техническим характеристикам. Компания Селена не несет ответственность по обязательствам, данным для специфических применений или условий продаж. Селена также не несет ответственность за любой случайный или последующий ущерб, связанный с применением продукта. Рекомендации по использованию продукта не должны рассматриваться как попытки нарушения каких-либо патентов.