

Карта технических данных TYTAN ГЕРМЕТИК ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ КАНАЛОВ



Герметик для вентиляционных каналов TYTAN – это однокомпонентный акриловый пластоэластичный герметик предназначенный для герметизации вентиляционных каналов из оцинкованных металлических листов и других элементов из цинка в различных областях: производство пластмасс, металлические конструкции, оконная и автомобильная промышленность, домашнее хозяйство, может использоваться для заполнения трещин и швов, подверженных слабой деформации. Продукт обладает отличной адгезией к большинству строительных материалов.

- оцинкованные листы
- бетон
- штукатурка
- кирпич
- асбоцемент
- древесина
- цемент

ПРЕИМУЩЕСТВА

- ⇒ Широкий спектр строительных работ
- ⇒ Отличная адгезия к оцинкованным металлическим листам
- ⇒ Можно применять на влажные пористые поверхности
- ⇒ Не вызывает коррозии
- ⇒ Можно красить
- ⇒ Глянцевая отделка
- ⇒ Устойчив к плесени
- ⇒ Короткое время образования пленки
- ⇒ Водостойчив после отверждения
- ⇒ Легко очищается водой
- ⇒ Применим внутри и снаружи помещений
- ⇒ Без запаха
- ⇒ Готовый к применению
- ⇒ Простой в работе

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- герметизации вентиляционных каналов из оцинкованных металлических листов
- герметизации различных элементов из оцинкованных металлических листов
- герметизация вентиляционных каналов в санитарных зонах, прачечных, сушильных камерах, в больших кухнях.
- заполнение трещин в пористых строительных материалах

СТАНДАРТЫ

Герметик для вентиляционных каналов TYTAN соответствует требованиям стандарта ISO 11600 тип F, класс 7,5

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Консистенция	паста
Доступные цвета	серебристо-серый
Плотность	1,53 ± 0,05 гр/см³
Образование пленки	от 10 до 25 мин.
Время отверждения	около 1мм/сутки, зависит от толщины слоя, окружающей температуры и влажности
Температура применения	+5°C ÷ +50°C (скорость отверждения медленнее при отрицательных температурах)
Термоустойчивость	-30°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: Очищать до отверждения. После отверждения можно удалить только механическим способом.

Примечание:

Герметик для вентиляционных каналов 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

Из-за пластичных свойств герметика, продукт не следует использовать для деформационных соединений. В данных случаях рекомендуется применять **силиконовые герметики TYTAN**

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 разгладить 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
3879	310 мл	серебристо-серый	картридж	12	1440

Гарантийный срок хранения: 12 месяцев от даты производства в заводской закрытой упаковке при температуре от 0°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.
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 специфичных 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.
