

Tytan Professional MS40 ПОЛЫ гибридный герметик-клей

ОПИСАНИЕ:

Это многофункциональный эластомер, однокомпонентный герметик-клей основанный на технологии MS-полимера.

Разработан для герметизации всех видов соединений в полах, включая промышленные, а также для соединений и примыканий элементов из металла, ПВХ и дерева. Подходит для герметизации швов в зонах с повышенной влажностью, для герметизации стыков в напольных покрытиях из ламината, дерева, керамики, бетона и т.д.

Герметик обладает свойствами эластичности, устойчивости к истиранию, стойкости к воздействию ультрафиолета и погодным условиям.

СВОЙСТВА:

- Отличная адгезия без грунтовки практически ко всем современным строительным материалам
- Нейтральный. Не вызывает коррозии металлов, не воздействует на щелочные основания (бетон, кирпич, мрамор и т.д).
- Возможность проведения работ при низких температурах (от +5°C) делает герметик пригодным для использования в неотапливаемых помещениях
- Сохраняет эластичность при минусовых температурах
- Окрашивается.
- Допускается нанесение на слегка влажные поверхности, что расширяет возможности применения в условиях повышенной влажности
- Хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям
- Высокая устойчивость к истиранию обеспечивает длительный срок службы в местах с интенсивной эксплуатацией

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

ГЕРМЕТИЗАЦИЯ:

- швы в полах;
- швы в деревянных и металлических конструкциях;
- стыки напольных покрытий: ламинат, дерево, керамика и др.
- любые швы и стыки, требующие последующей окраски

СКЛЕИВАНИЕ:

- металлические листы
- пластиковые поверхности
- изоляционные панели, дерево, черепица, ДСП, фанера

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

герметик неотверждённый	герметик отвержденный
Внешний вид: однородная паста без включений	Твердость по Шору А (ISO 48-4): 45-50
Плотность: 1,58 г/см ³	Модуль упругости 100% (ISO 37): МПа 0,8 -1,1
Сопротивление сползанию (ISO 7390): 0 мм	Прочность на разрыв (ISO 37): 2.14 МПа
Время образование пленки: 17 мин	Удлинение на разрыв (ISO 37): 530 %
Открытое время (BS 5889 Ар.А): 20 - 40 мин	Коэффициент адаптации к смещению: % 25
Скорость отверждения: 3,5 мм/24ч	Диапазон температур эксплуатации: °С от - 40 до + 90
Температура применения: от +5 до +40 °С	Устойчивость к ультрафиолетовому излучению и атмосферным воздействиям: очень хорошая

ИНСТРУКЦИИ:

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхности, подлежащие герметизации, должны быть чистыми и сухими
- При необходимости, в дополнение к механическим средствам, рекомендуется очистка растворителем, например ацетоном
- Глубина герметика выбирается исходя из ширины шва, согласно следующей таблице (в мм):

ШИРИНА:	5/6	7/9	10/12	12/15
ГЛУБИНА:	5	6	7	8
- Ширина швов должна как минимум в 5 раз превышать максимальное ожидаемое смещение
- При ширине шва более 16 мм глубина должна составлять половину ширины.

ПОДГОТОВКА ПРОДУКТА

- Срежьте верх резьбы картриджа
- Накрутите носик на картридж
- Вставьте в пистолет-аппликатор.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Защитите стыковочные поверхности малярной лентой
- Заполните герметиком стык
- Шов разгладьте шпателем
- Удалите ленту до того, как герметик сформирует пленку
- Для склеивания материалов нанесите продукт на одну из соединяемых поверхностей тонкими слоем и прижмите приклеиваемый предмет к основанию, по возможности избегая выпрямления. Во большинстве случаев необходимо удерживать приклеиваемый предмет с помощью подпора или других средств в течение как минимум 24 часов.

РАБОТЫ ПОСЛЕ ПРИМЕНЕНИЯ

- Свежий продукт легко удаляется органическим растворителем. После затвердевания удаляется только механическим способом.
- Не требует защиты от атмосферных воздействий.

ПРИМЕЧАНИЯ / ОГРАНИЧЕНИЯ

Продукт можно легко окрасить любой акриловой краской, если она достаточно эластична. Однако из-за большого разнообразия лаков и красок рекомендуется провести предварительный тест.

Время высыхания красок на основе алкидных смол может увеличиться.

Следующая формула является приблизительным ориентиром для расчета прогнозируемого выхода:

Выход: $L = V / (A \times D)$, где, L = длина герметика в метрах. V = Объем картриджа. A = Ширина шва в мм. D = Глубина шва в мм.

Любой материал, не известный пользователю с точки зрения адгезии, необходимо предварительно протестировать или проконсультироваться с нашим техническим отделом.

ТРАНСПОРТИРОВКА / ХРАНЕНИЕ

Хранить в прохладном, сухом месте.

Хранить в оригинальной закрытой упаковке.

Срок годности: 18 месяцев в закрытой упаковке при рекомендуемой температуре от +5°C до +25°C.

БЕЗОПАСНОСТЬ И МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

В связи с возможностью раздражения следует избегать попадания материала в глаза и на слизистые оболочки. Если контакт произошел, тщательно промойте пораженный участок большим количеством воды и, при необходимости, обратитесь к врачу. С продуктом после полимеризации можно работать без риска.

При работе с герметиком следует использовать перчатки.

Свежий продукт легко удаляется органическим растворителем. После затвердевания удаляется только механическим способом.

ЗАПРЕЩАЕТСЯ МЫТЬ РУКИ РАСТВОРИТЕЛЯМИ.