

**JI0610PJ********Полиуретановый шовный герметик 40****ОПИСАНИЕ**

JI0610PJ**** - быстро полимеризующийся полиуретановый однокомпонентный герметик, формирующий гибкие и прочные швы с хорошей адгезией на любом материале.

Имеет знак CE для применения в следующих областях:

- герметик для фасадных элементов для внутренних и наружных работ в холодных климатических зонах в соответствии с Европейским Стандартом EN 15651-1 (F EXT-INT CC).
- герметик для пешеходных зон для внутренних и наружных работ в холодных климатических зонах в соответствии с Европейским Стандартом EN 15651-1 (F EXT-INT CC).

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Используется для склеивания панелей и герметизации швов между ними в производстве автобусов, троллейбусов, железнодорожной техники, сельскохозяйственной и специальной строительной техники, для промышленных и рефрижераторных трейлеров, для кузовов трейлеров, для строительства судов, для вентиляционных камер и камер-кондиционеров, сэндвич панелей и другого промышленного применения.

Подходит как для герметизации швов, так и для склеивания различных строительных материалов.

Обладает хорошей адгезией без применения праймера для таких материалов как: дерево, анодированный алюминий, полиэстер, стекло, бетон, кирпич, бетонная черепица, камень, керамическая черепица и т.д.

Для трудно склеиваемых материалов, таких как ПВХ, АБС пластик, ППМА, алюминий-сырец, лакированный металл, необходимо предварительно сделать тестовое склеивание.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внешний вид	Пастоборазное вещество
Цвет	Разнообразный
Плотность при 20°C	Черный: 1,15 ± 0,02; другие: 1,16 ± 0,02
Прогиб (ISO 7390)	< 3 мм
Температура нанесения	5-35°C
Время образования пленки при 23°C и 50% относительной влажности	Ок. 50 мин.
Время полимеризации при 23°C и 50% относительной влажности	3 мм / 24 час
Конечная твердость по Шору (внутренний метод IT-20 спустя ISO 868 - 3 сек.)	Ок. 40
Модуль упругости при 100% (ISO 8339)	Ок. 58 psi (0,4 МПа)
Удлинение при разрыве (ISO 8339)	> 400%
Температура эксплуатации	-40 - +80°C
Стойкость к разбавленным кислотам и щелочам	Средняя
Стойкость к ультрафиолетовым лучам	Хорошая
Стойкость к морской воде и туману	Отличная
Совместимость с ЛКМ	На водяной основе: да; на основе растворителей: предварительная проверка
Дополнительная информация	Соппротивление на разрыв (ISO 34): Ок. 8.5 Н/мм



JETA INDUSTRY

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product Data Sheet

Адрес: Полевая Сабировская д. 15Б

Напряжение при удлинении на 100% (ISO 37): Ок. 0.3 МПа
Напряжение при разрыве (ISO 37): Ок. 1.4 МПа
Удлинение при разрыве (ISO 37): > 600%
Классификация в соответствии со стандартами ISO 11600: F 25 НМ

СПОСОБЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка поверхности:

Поверхность должна быть сухой, очищенной и обезжиренной, т.к. неочищенные поверхности негативно влияют на адгезию. Для очистки поверхностей используйте метилэтилкетон (МЭК), ацетон или другой обезжириватель. Проверьте совместимость растворителей с поверхностью.

При использовании растворителей избегайте источников возгорания и внимательно следуйте инструкциям по технике безопасности, полученным от производителя или поставщика.

Нанесите праймер, если есть необходимость. При необходимости зашкурьте поверхность. После зашкурирования поверхность надо снова очистить, дав возможность поверхности просохнуть после обезжиривания. Бетон рекомендуется зачищать металлической щеткой.

Герметизация:

Герметик наносится с помощью ручного или пневматического пистолета. После нанесения нужно разгладить и уплотнить шов шпателем с мыльной водой. Этот герметик следует использовать в течение 24 часов после открытия картриджа. В противном случае он может отвердеть в упаковке. Не рекомендуется использовать продукт при температуре ниже 5°C. Избегайте любого контакта с неполимеризованными модифицированными силиконами, ПУ гибридами, силиконовыми герметиками, также как и с аммиаком, спиртами на период полимеризации.

РАСХОД

(для картриджей 300 мл)

Диаметр среза носика (мм)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Длина корда (м)	95	42	24	15	10,5	7,5	5,5	4,5	3,5

(для колбас 600 мл)

Диаметр среза носика (мм)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Длина корда (м)	190	85	47	30	21	15	11	9	7

УСЛОВИЯ И СРОК ХРАНЕНИЯ

12 месяцев в оригинальных герметично упакованных картриджах при температуре в пределах от 5 до 25°C. При использовании герметика при низких температурах, выдержите его при температуре не ниже 20°C

УПАКОВКА

JI0610PJ310* - 310 мл. картриджи

JI0610PJ600* - 600 мл. колбасы.

ЦВЕТ

* - по запросу



JETA INDUSTRY

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Product Data Sheet

Адрес: Полевая Сабировская д. 15Б

БЕЗОПАСНОСТЬ

Не классифицируется как вредное вещество. Перед применением ознакомьтесь с инструкцией по технике безопасности.

Техническая спецификация содержит данные, основанные на нашем опыте. Компания не несет ответственности за ошибки, произошедшие в результате технологических изменений или исследований, прошедших между сроком издания данного документа и выпуска продукции.

Перед использованием покупатель должен провести все необходимые тесты, чтобы удостовериться в соответствии продукта особенностям использования. Все покупатели могут связаться с продавцом или производителем для получения дополнительной технической информации по использованию, если они в этом нуждаются.

Наши гарантийные обязательства действуют на все продукты при их правильном хранении, использовании.

Техническая информация в данном описании не является полной и может быть получена по запросу.