

# ПАСПОРТ ПРОДУКТА

## JOINTSEAL PUR 568

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

**JOINTSEAL PUR 568** — однокомпонентный влагоотверждаемый полиуретановый клей монтажного и конструкционного назначения. Быстро схватывается при контакте с влагой воздуха, образуя прочное жёстко-эластичное соединение с высокой водо- и термостойкостью. После полимеризации формирует прочный шов, устойчивый к старению и атмосферным воздействиям\*. Соответствует DIN EN 204, класс D4 и DIN EN 14257 (WATT 91).

### ПРИМЕНЕНИЕ

JointSeal PUR 568 применяется для прочного и влагостойкого соединения различных материалов:

1. Дровесины, фанеры, ДСП, МДФ, OSB при монтаже, ремонте лестниц, мебели, окон и дверей, другие плотницкие работы;
2. Камня, мрамора, гранита, кирпича, гипсокартона, цементных и теплоизоляционных панелей;
3. Металлов: алюминия, оцинкованной и нержавеющей стали, меди;
4. Пластиков: твёрдый ПВХ, стеклопластик, полиуретановые и полистирольные плиты;
5. Декоративных и отделочных элементов (плитка, панели, камень, элементы интерьера).
6. Может использоваться как альтернатива монтажным клеям («жидким гвоздям»), особенно в случаях, где требуется высокая прочность и влагостойкость соединения.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Отличная адгезия к большинству строительных и отделочных материалов
2. Высокая прочность и скорость схватывания
3. Заполняет зазоры и компенсирует неровности
4. Не содержит растворителей и формальдегида, практически без запаха
5. Устойчив к влаге и атмосферным воздействиям (класс D4 по DIN EN 204)
6. Устойчив к старению, химическим и термическим воздействиям
7. Подходит для наружных и внутренних работ
8. Экологичный и безопасный при правильном применении

### СОСТАВ

содержит дифенилметан-4,4'-диизоцианат (см. паспорт безопасности).

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Единица измерения	Результат	Стандарт (тест)	Стандарт (общ.)
Внешний вид	/	/	Q/JL-00-T001	
Плотность	г/см <sup>3</sup>	1.13	GB/T 13477.2	
Время отверждения	Мин.	8-12	GB/T 13477.5	ASTM D2377:2000
Потек	мм	0	GB/T 13477.6	ISO 7390:1987
Содержание твердого вещества	%	98.4	GB/T 2793	JIS K6833:1980
Прочность на сдвиг 6 ч.	МПа	4.5	GB/T 7124	ISO 4587
Прочность на сдвиг 24 ч.	МПа	6	GB/T 7124	ISO 4587

### УПАКОВКА

300 мл 490 гр.

### ЦВЕТ

Светло коричневый (бежевый)

### СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

12 месяцев в невскрытой упаковке в прохладном и сухом месте при температуре от +5 °С до 27 °С и влажности от 30% до 70%. Оптимальные условия хранения – нижняя половина указанного диапазона температуры и влажности. Во избежание загрязнения неиспользованного продукта - не возвращайте его в оригинальную упаковку.

# JOINTSEAL PUR Adhesive

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, чистым, сухим, без пыли, масел, жира, старого герметика и других загрязнений. Для обеспечения ровного края шва рекомендуется использовать малярную ленту, которую следует удалить сразу после заглаживания.

### Подготовка продукта

Перед применением необходимо отрезать верхнюю часть картриджа, сохранив резьбовой участок для фиксации дозирующего сопла. Носик обрезают под углом 45° в соответствии с требуемой шириной шва; при необходимости носик допускается предварительно прогреть для формирования требуемого сечения. Для фольгопакетов объёмом 600 мл используются ручные, пневматические или аккумуляторные пистолеты. Давление, подаваемое в пистолет, должно регулироваться в зависимости от диаметра сопла и экструдиремости материала.

### Инструменты

Ручные, аккумуляторные или пневматические пистолеты (для картриджей и фольгопакетов). Шпатель резиновый, малярная лента, ткань без ворса, прижимной валик, меламиновая губка.

### Нанесение

Установить упаковку в пистолет, слегка увлажнить поверхность (около 20 г/м<sup>2</sup> водяного тумана) — это ускоряет реакцию и улучшает заполнение зазоров. Соедините детали в течение 2–5 минут после нанесения и зафиксируйте с помощью зажимов или пресса. Давление фиксации должно сохраняться не менее 15–30 минут (в зависимости от температуры и влажности воздуха).

Время прессования 15-30 минут.

Давление пресса >1 Н/мм<sup>2</sup>

Объём нанесения 150-300 г/м<sup>2</sup>

### Работы после нанесения

Удаление неотверждённого герметика с инструментов производить специализированными очистителями или водой с мылом. Отверждённый состав удаляется только механическим способом.

### Условия применения

Нанесение проводить при температуре основания и воздуха от +7°C. Влажность древесины идеальна при 8–12%. При склеивании непоглощающих материалов или при влажности < 8% нанесённый клей слегка распылительно увлажнить для полного отверждения.

### Ограничения

Ввиду разнообразия материалов и условий работы, перед началом обработки следует выполнить пробные склеивания, чтобы убедиться в пригодности клея для предполагаемого применения.

## БЕЗОПАСНОСТЬ

При работе с герметиками используйте средства индивидуальной защиты: перчатки, защитные очки. Работы должны проводиться в хорошо проветриваемых помещениях. Герметик может содержать летучие мономеры (аналогичные краскам на водной основе), поэтому в закрытых помещениях обязательна интенсивная вентиляция. Избегать контакта с кожей и глазами. При попадании немедленно удалить сухой тканью и промыть большим количеством проточной воды, при необходимости обратиться за медицинской помощью. К работе с герметиком допускаются только лица, прошедшие инструктаж и обучение. Использование несовместимых материалов может привести к изменению цвета герметика, снижению адгезии и прочностных характеристик.

### Примечания и ограничение ответственности

Вся приведённая техническая информация основана на результатах лабораторных испытаний и практического опыта производителя и считается достоверной на момент публикации. Фактические характеристики продукции могут отличаться в зависимости от условий применения, которые находятся вне контроля производителя.

Гарантия распространяется только на качество продукции и её соответствие спецификации на момент отгрузки при условии соблюдения правил хранения и транспортировки. В случае выявленных несоответствий ответственность производителя ограничивается возвратом стоимости продукции или её заменой.

Поскольку условия фактического применения и эксплуатации продукции не могут быть проконтролированы производителем, пользователь обязан самостоятельно проверить пригодность продукции для конкретного применения.

Производитель оставляет за собой право изменять характеристики продукции без предварительного уведомления. Пользователь должен руководствоваться исключительно актуальной версией технического паспорта, предоставляемой по запросу.

Ограниченная гарантия: Несоблюдение инструкций, указанных в TDS, освобождает производителя и Поставщика от каких-либо гарантийных обязательств.