AS GROUP

JOINT SEAL BONDING & SEALING

ПАСПОРТ ПРОДУКТА

JOINTSEAL N50

Это высококачественный однокомпонентный герметик на основе силиконового полимера, который отверждается под воздействием атмосферной влажности и постепенно образует эластичную резину.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

JOINTSEAL N50 — это однокомпонентный силиконовый атмосферостойкий герметик, нейтрального отверждения с высокой прочностью.

ПРИМЕНЕНИЕ

Предназначен для герметизации окон, дверей, примыканий витражей.
Герметизация стеновых фасадных панелей (HPL панели, фиброцементные панели и т.д)
Герметизация деформационных и компенсационных швов.
Герметизация водостоков и вентиляционных систем.

СОСТАВ

Однокомпонентный силикон нейтрального отверждения оксимного типа.

ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Эластичный при низких (-50 °C) и высоких (+150 °C) температурах
2. Подходит для щелочных оснований, таких как бетон, раствор, фиброцемент.
3. Отличная атмосферостойкость.
4. Слабый запах.
5. Устойчив к озону, ультрафиолетовому излучению и экстремальным температурам.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Показатель	Ед.измерения	Результат (цветной)	Результат (прозрачный)	Стандарт
Внешний вид	/	/	/	Q/JL-00-T001
Плотность	г/см^3	1.48 ± 0.1	0.96 ± 0.1	GB/T 13477.2-2018
Время высыхания до отлипа	Минимум	25	9	ASTM C679
Потек	мм	0	0	GB/T 13477
Содержание твердого вещества	%	95	75	GB/T 2793
Твердость	/	35	25	ASTM C661
Глубина отверждения (24 часа)	мм	2	2.6	GB/T 32369
Глубина отверждения (через 7 дней)	мм	4	6.3	GB/T 32369
Удлинение при разрыве (через 7 дней)	%	520	750	ASTM D412-16
Прочность на разрыв (через 7 дней)	МПа	1.6	1.6	ASTM D412-16

УПАКОВКА

Картридж 300 мл.

ЦВЕТ

Белый, бесцветный.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ

Хранить при температуре ниже 32°C (90°F) в сухом месте. Срок годности нейтрального силиконового атмосферостойкого герметика JOINTSEAL составляет 12 месяцев с даты изготовления. Срок годности указан на упаковке продукта.

ООО «АС ГРУПП», г.Москва, муниципальный округ Бескудниковский, ш Коровинское, д. 10
+7 (495) 970-24-74 www.asianasales.ru info@asianasales.ru

JOINTSEAL N50

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Подготовка поверхности

Основание должно быть прочным, чистым, сухим, без пыли, масел, жира, цементного молочка, старого герметика и других загрязнений. Для обеспечения ровного края шва рекомендуется использовать малярную ленту, которую следует удалить сразу после заглаживания. При необходимости поверхность следует обработать праймером (грунтом) и/или активатором для улучшения адгезии (подбор грунтовки или активатора — по рекомендации технического специалиста). Допускается использование специализированных очистителей на основе изопропилового спирта. Очистку проводить безворсовой тканью в одном направлении.

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 экструдируемости 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, равномерно выдавливать герметик, избегая образования воздушных полостей. Шов разгладить шпателем или инструментом, смоченным мыльным раствором, в течение времени образования поверхностной плёнки. Защитную малярную ленту удалить до начала образования поверхностной плёнки.

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 +5°C до +35°C (оптимум: +15…+25°C). Основание должно быть минимум на 3°C выше точки росы. Допускается нанесение при отрицательных температурах (до –20°C) при условии подготовки сухих оснований и достаточной влажности воздуха (>30%).

Ограничения

Всегда проводить пробные тесты перед окраской или применением на нестандартных основаниях. Не рекомендуется использование на поверхностях из PE, PP, PTFE и битумсодержащих материалах без специальных мер подготовки.

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.