

GEPARD Professional

Герметик универсальный силиконакриловый для окон

ОПИСАНИЕ:

GEPARD Professional Герметик универсальный для окон – это синтетический силиконизированный герметик (на водной основе) с высокой степенью белизны, обладает хорошей адгезией к большинству строительных материалов. Имеет широкий спектр применения при отделочных работах, таких как герметизация стыков откосов, уплотнение оконных, дверных рам и подоконников, герметизация швов при производстве оконных блоков и т.д.

Применяется для внутренних и наружных работ.

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Идеально подходит для заделки швов оконного проёма и для установки откосов.
- Герметизация оконных и дверных блоков.
- Герметизация соединений и стыков с большинством строительных материалов.
- Герметизация швов, мало подверженных деформации, не более 10%.
- Стыки при плотницких и трубопроводных работах в строительстве.
- Потолок, углы стен и плинтуса.
- Швы между кафелем, панелями и сантехнической керамикой.
- Герметизация трещин.

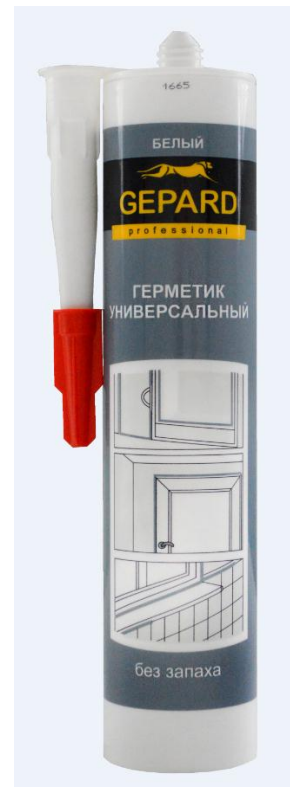
! Не применяется для швов, подверженных деформациям более 10%.

СВОЙСТВА:

- Прекрасная адгезия к основным строительным материалам.
- Не содержит растворителя, не содержит фталатов. Безопасен в применении.
- Смывается водой непосредственно после нанесения.
- Однокомпонентный состав, готовый к применению.
- Легко наносится в диапазоне температур от +5°C до +50°C на сухие основания.
- Хорошая адгезия к дереву и кирпичной кладке.
- Сохраняет эластичность в диапазоне температур от -10°C до 80°C.
- Упругопластичный, предотвращает передачу напряжений в стороны от шва.
- Обладает высокой стойкостью к внешним атмосферным воздействиям.
- Быстро образует защитную плёнку.
- Можно красить и оклеивать обоями спустя несколько часов после нанесения.
- Время высыхания: 5 мм. в сутки, в зависимости от климатических условий и толщины нанесенного слоя герметика.
- Цвет белый при нанесении, после высыхания полупрозрачный.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НЕОТВЕРЖДЕННЫЙ герметик	
Внешний вид	Гомогенная кремообразная паста
Плотность (23°C DIN 53217)	1,05 г/см ³
Стекание (ISO 7390):	< 5 мм
Весовая стабильность (NF P 85515)	< 40%
ОТВЕРЖДЕННЫЙ герметик (4 недели при t=23°C и влажности 55%)	
Внешний вид	Плотный эластичный материал
Упругое восстановление (ISO 7389)	< 60 %
Твёрдость по Шору (А) (DIN 53505)	50 А
Модуль упругости 100% (ISO 37)	0,4 МПа
Предел прочности при растяжении (ISO 37)	1,3 МПа
Удлинение при разрыве (ISO 37)	500-650 %
Подвижность шва	10%
Диапазон температуры применения	от -10°C до +80°C
Устойчивость к УФ лучам и внешним атмосферным воздействиям	Хорошая



ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Определение размеров шва:

Для подвижных швов расстояние между стенками шва должно, как минимум, в 6 раз превышать предполагаемое максимальное смещение данного шва.

Формирование шва:

Для полых швов необходимо использовать вспомогательный материал, например полосу из вспененного полиэтилена с закрытыми порами, которая препятствует излишнему расходу герметика и предусматривает стандартную глубину нанесения герметика. Глубина нанесения герметика должна быть не меньше половины ширины шва и ни при каких условиях не должна быть меньше 8мм. Для равномерного распределения герметика по поверхности используется плоский шпатель.

Подготовка шва:

Поверхности для герметизации, должны быть чистыми и сухими (без льда). Места соединений должны быть очищены от пыли, ржавчины, отслоенных кусочков старого герметика, без жира, масла, краски и других загрязнений, снижающих адгезию герметика. Для получения надежных соединений рекомендуется предварительная механическая чистка поверхности, а также очистка обезжиренным растворителем для удаления масла и других жирных веществ.

Нанесение:

Перед употреблением обрезать верх картриджа, выше резьбы. Присоединить носик и обрезать его под острым углом 45 градусов таким образом, чтобы диаметр выходного отверстия был равен ширине шва. Вставить картридж с закрепленным наконечником в пистолет и заполнить шов. Разгладить герметик по поверхности плоским шпателем, распределяя его равномерно вдоль шва. Избегайте попадания влаги на герметик во время нанесения. Проследите, чтобы в течение 2 - 5 часов после нанесения герметика, он не подвергался воздействию влаги.

Покраска поверх герметика:

Несмотря на возможность покраски поверх герметика, слишком грубые и неэластичные краски могут привести к появлению трещин в герметике. Поэтому рекомендуется применять краску, только в том случае, если нет других вариантов, при этом следует использовать только те краски, свойства которых соответствуют характеристикам герметика, особенно в отношении гибкости.

Расход:

Расчет расхода герметика производится по следующей формуле:

$$L = 280 / (W \times D)$$

Где:

L = Длина шва для герметизации, **м**

W = Ширина шва для герметизации, **мм**

D = Глубина шва для герметизации, **мм**

Очистка:

Сразу же после нанесения герметика, пока он еще влажный, инструменты можно легко очистить водой. После высыхания герметика наиболее подходящим методом является механическая очистка.

ХРАНЕНИЕ:

Срок хранения 24 месяца с даты производства в сухом, хорошо проветриваемом, защищенном от морозов и перегревания месте, в заводской упаковке при температуре от +5 °С до +25°С.

УПАКОВКА:

Пластиковые картриджи объемом **280мл**

ЦВЕТ:

Белый (высокая степень белизны).

СТРАНА ПРОИЗВОДСТВА:

Испания

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ГИГИЕНА

Герметик GEPARD Универсальный силиконакриловый содержит летучие мономеры, аналогичные присутствующим в красках на водной основе. Помещение, в котором проводятся работы с герметиком, должно хорошо проветриваться. Во избежание раздражения не допускайте попадания герметика на кожу и в глаза. В случае попадания герметика в глаза или на кожу немедленно промойте их большим количеством воды, при необходимости, обратитесь к врачу.

НЕ МОЙТЕ РУКИ РАСТВОРИТЕЛЕМ!

Используйте перчатки. Продукт, попавший на одежду, можно удалить при помощи технических моющих средств, пока он не затвердел.

Подробную информацию по выше указанному герметику можно найти в Паспорте Безопасности Продукта от производителя.

Вышеуказанные данные, рекомендации и указания основаны на лучших наших знаниях, исследованиях, опыте и указаны с благими намерениями, в соответствии с правилами, действующими на нашем предприятии и у наших поставщиков. Предлагаемые способы действий считаются общепринятыми, однако каждый пользователь этого материала должен убедиться всеми возможными способами, включительно с проверкой конечного продукта в соответствующих условиях, в пригодности предоставленных материалов для достижения намеренных им целей. Ни Компания, ни ее уполномоченные представители не могут нести ответственность за какие-либо потери, понесенные вследствие неправильного или ошибочного использования ее материалов.