



ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ГЕРМЕТИК 1К GERMET.PRO 600 PU40, ТВЁРДОСТЬ 40А, 600 МЛ

+7495 175 8985

info@germet.pro

www.germet.pro



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Высококачественный однокомпонентный полиуретановый герметик. Применяется в наружных и внутренних строительных и ремонтных работах, при герметизации и склеивании в строительных конструкциях. Отлично подходит для герметизации деформационных, межпанельных, межблочных и других конструкционных швов, узлов соединений, стыков. Может применяться на объектах подверженных высоким температурным перепадам, вибрации и эксплуатации в районах крайнего севера.

СВОЙСТВА И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая адгезия ко всем основным строительным материалам (бетон, пенобетон, кирпич, металл)
- Герметизация стыков с деформативностью до 25%
- Атмосферостойкий
- Устойчив к УФ облучению
- Легко окрашивается
- Обладает высокой эластичностью
- Защищает от появления плесени и распространения микроорганизмов
- Устойчив к умеренно активным химическим веществам
- Удобство работы, однокомпонентный состав
- Широкая область применения в строительных работах
- Безусадочный



+7495 175 8985

info@germet.pro

www.germet.pro

Техническая характеристика	Показатель
Цвет	белый, серый возможна колеровка
Допустимая деформация, %	25
Относительное удлинение в момент разрыва на образцах лопатках, %, не менее	600
Условная прочность в момент разрыва, МПа, не менее	1,2
Плотность, кг/л	1,40
Текучесть, мм	0
Скорость отверждения при +23°C, не более, ч	2
Срок годности, месяцев	12
Твердость по Шор А, у.ед.	40
Диапазон температур применения	от +5°C до +40°C
Диапазон температур эксплуатации	от -50°C до +70°C
Прогнозируемый срок службы, не менее, лет	25

+7495 175 8985

info@germet.pro

www.germet.pro

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

- Поверхности, на которые наносится герметик, необходимо очистить от пыли, жира, незакрепленных частиц, остатков цементного раствора, и других загрязнений
- Герметик может наноситься на влажную (но не мокрую поверхность)
- Недопустимо нанесение герметика во время дождя и снега
- Герметик GERMET.PRO 600 PU40 можно использовать без применения грунтовок, однако, для повышения адгезии на наиболее ответственных участках работ или на непористых основаниях (к примеру глазурованная керамическая плитка), рекомендуется использовать полиуретановый праймер GERMET.PRO PRIMER 60

ПОДГОТОВКА ГЕРМЕТИКА К РАБОТЕ

- Вскрыть файл пакет, установить в монтажный пистолет
- Рекомендуемая температура применения от +5°C до +40°C, включая температуру основания, на которое наносится герметик

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

- Герметик полностью готов к применению
- Работы по герметизации проводить при температуре воздуха от +5°C до +40°C
- Герметик наносят на поверхность с помощью монтажного пистолета или другого инструмента для данного типа работ
- Рекомендуемая толщина слоя герметика от 5 до 30 мм
- Для того, чтобы края герметика выглядели ровными, на шов предварительно наклеивается строительный скотч, определяющий его будущую ширину, затем наносится слой герметика, после чего скотч следует удалить

[+7495 175 8985](tel:+74951758985)

info@germet.pro

www.germet.pro

- Герметик следует наносить в устья стыков равномерно, без разрывов и воздушных пустот
- Разравнивание нанесенного слоя герметика допускается производить с помощью шпателя в течение 15 минут после нанесения
- Для соблюдения проектной толщины слоя герметика в стыке, а также для исключения сцепления герметика с жестким основанием в стыковом зазоре следует использовать антиадгезионные прокладки из вспененного полиэтилена
- Сразу после использования очистить все инструменты и оборудование при помощи уайт-спирита
- Затвердевший герметик удаляется механически

РАСХОД

- 130 г/п.м. (при толщине слоя 10 мм и ширине шва 10 мм). Зависит от конструкции и размеров шва
- ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ
- Не менее 2 мм в сутки (при +23°C и влажности не более 70%)

+7495 175 8985

info@germet.pro

www.germet.pro

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Избегать попадания в глаза
- Не допускать длительного контакта с кожей, использовать перчатки
- При попадании на открытые участки кожи, их следует сначала очистить с помощью уайт-спирита, а затем водой с мылом
- Не взрывоопасен, не токсичен
- При работе с герметиком не допускается его попадание в сточные воды
- Рабочие, занятые нанесением герметика, должны быть обеспечены спецодеждой ГОСТ 12.4.011-89, трикотажными перчатками ГОСТ 5007-87, резиновыми перчатками ГОСТ 20010-93, профилактическими