**ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ (TDS)** 





# НЕЙТРАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

#### 1 - ОПИСАНИЕ

**НЕЙТРАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК,** высококачественный силиконовый клей-герметик для всех строительных и монтажных работ. Обладает прекрасной адгезией ко всем строительным материалам и предотвращает коррозию.

#### 2 – СВОЙСТВА

- Однокомпонентный, высыхает под воздействием влажности воздуха
- Отличная адгезия к большинству пористых и гладких поверхностей
- Предотвращает коррозию
- Устойчив к атмосферным явлениям (прямым солнечным лучам, снегу, дождю и др.)
- Устойчив к температурным перепадам от -60 °C до +180 °C
- Быстро сохнет
- Низкомодульный
- Сохраняет эластичность после высыхания
- 100%-ый силиконовый, не содержит растворителей
- Имеет слабый запах

#### 3 - ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Герметизация и склеивание швов и стыков при строительстве (в бетоне, кирпиче, ПВХ, древесине, стекле и др.)
- Защита конструкций от атмосферных явлений
- Монтаж окон и дверей
- Работы по остеклению
- Герметизация стыков и соединений при установке сантехнического оборудования

## 4 - ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

• Рекомендуется применять при температуре от +5°C до 40°C. Поверхности должны быть сухими и чистыми. Чтобы уменьшить деформацию соединений, их глубина должна быть намного меньше, чем их ширина. Минимальные измерения - 5 х 5 мм. Для ширины, которая превышает 25 мм глубина должна составлять половину ширины. Глубина соединений достигается при помощи дополнительных материалов.

Чтобы гарантировать прямые грани стекол при изоляции, области, смежные с соединением, должны быть замаскированы клейкой лентой. После применения, изоляционный материал должен быть обработан с легким давлением в течение 5 минут, чтобы распределить материал против объединенных поверхностей и получить профессиональный результат. Избыток незатвердевшей массы может быть удален растворителем. Застывший изоляционный материал может быть удален только механически.

06 / 2014 Rev.03 страница 1





# **ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ (TDS)**

#### 5- УПАКОВКА

Артикул	Объем	Расфасовка
Прозрачный / Белый / Чёрный /	310 мл	24
Коричневый / Серый / Алюминий		

#### 6- ХРАНЕНИЕ

Хранить при комнатной температуре, 18 месяцев. (при условии хранения в запечатанном состоянии, в сухом и прохладном месте - не выше  $30^{\circ}$  C).

### 7- ЗАМЕЧАНИЯ

- Eurofix не подлежит окраске
- Избегать контакта с пищей

## 8- РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

При вдыхании паров изоляционного материала в течение долгого времени или в больших объемах, могут стать причиной раздражения дыхательной системы. Поэтому рекомендуется применять изоляционный материал в хорошо проветренных помещениях. Необходимо избегат длительного контакта с незастывшим изоляционным материалом.

## 9- ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	: Силиконовый Полимер		
Механизм отверждения	: Нейтральный		
Удельная плотность	: 1,00±0,01г/см <sup>3</sup>	(ISO 1183)	
Предел твердости	: 20-30 (через 28 дней)	(ASTM C661)	
Макс. предел прочности	: 0,3 – 0,4 H/мм² (при 23 °C, 50% OB)	(ASTM D412)	
Время покрытия пленкой	: 5 -15 мин(при 23 °C, 50% ОВ)	(ASTM C679)	
Время высыхания	: мин. 2,5 мм/сутки (при 23 °C, 50% О		
Удлинение при разрыве	: > 350%	(ISO 8339)	
Упругое восстановление	: ≥ 60%	(ISO 7389)	
Прогибание	: 0 mm	(ISO 7390)	
Термостойкость	: от -60 °C до +180 °C		
Темп. применения	: +5°C to +40°C		

06 / 2014 Rev.03 страница 2