

# GOSTSIL NEUTRAL

## НЕЙТРАЛЬНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК

### ОПИСАНИЕ

GOSTSIL NEUTRAL - нейтральный силиконовый герметик высокого качества, характеризующийся высокой адгезией к большинству строительных материалов, прочностью на разрыв и стойкостью к погодным воздействиям. Полимеризуется под воздействием влаги из воздуха, образуя прочное эластичное соединение.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- Для внутреннего и наружного применения
- Слабый запах
- Высокая устойчивость к атмосферным воздействиям (УФ излучение, влажность)
- Стойкость к появлению грибов и плесени (содержит противогрибковые добавки)
- Химически устойчив
- Не вызывает коррозии
- Температуры применения от -18°C до +40°C
- Не стекает на вертикальных швах
- Стойкость к растрескиванию и деформациям
- Хорошие механические качества

### НАЗНАЧЕНИЕ

Уплотнение швов и соединений различных материалов (стекло, дерево, бетон, кирпич, камень, керамика, алюминий, сталь, большинство пластиков).

Для монтажа стекол в деревянные, алюминиевые рамы и рамы из ПВХ.

Для уплотнения соединительных и деформационных швов в строительстве.

Применим для работы с поликарбонатным стеклом.

Подходит для погодостойкого уплотнения стеклянных фасадов, наклонного остекления, конструкций из стекла, сэндвич панелей, остекления крыш и зимних садов.

Область применения герметика не ограничивается приведенными примерами и служит только для примера.

### ОГРАНИЧЕНИЯ

- ПЭ, ПП, ПК, ПММА, ПТФЭ, мягкий пластик, неопрен, битумные основания;
- обесцвечивание может произойти в темных местах.

### УПАКОВКА

Картридж 280 мл  
Фолиевая туба 600 мл

### ЦВЕТОВАЯ ПАЛИТРА



Прозрачный



Белый



Чёрный

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование показателя	Значение
Тип отверждения	нейтральный
Сползание	<2 мм
Норма выхода	550гр/мин
Образование поверхностной пленки	7-8 минут
Время отверждения	2мм/24 часа
Максимальная подвижка шва	До 12,5%
Твердость по ШОР А	18
Прочность на разрыв	0,90 Мпа
Эластичность в момент разрыва	420%
Плотность	0,96гр/см <sup>3</sup>
Температура применения	-18°C - +40°C
Термостойкость	-50°C до +120°C

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Все поверхности должны быть прочными, сухими и свободными от пыли, жира и остатков других материалов. Рекомендуется проводить тест на адгезию перед проведением работ. Наносить при помощи профессионального пистолета.

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Глубина шва должна быть всегда в правильном соотношении с шириной шва. Общее правило состоит в отношении глубины к ширине шва 1:1, при ширине шва до 10 мм. Для швов шире 10 мм, соотношение 2:1 с минимальной глубиной не менее 10 мм. При нанесении избегать попадания воздуха в шов и образования воздушных карманов. После нанесения разгладить шов с помощью шпателя для герметиков до образования пленки на поверхности герметика.

### ОЧИСТКА

Не затвердевший материал может быть очищается с помощью уайтспирита или других профессиональных очистителей. Затвердевший материал удаляется только механическим способом. Для мытья рук используйте воду с мылом или специальные чистящие салфетки.

### СРОК ГОДНОСТИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Срок годности материала - 12 месяцев. Температура хранения от +5 °C до +25 °C (при относительной влажности воздуха <60%).

### РАСХОД МАТЕРИАЛА

Универсальная формула расхода герметика:  $V = (a * b * c) / 1000$ , где

- V – расход герметика, (л)
- a – длина шва, (м)
- b – ширина шва, (мм)
- c – глубина, (мм)