

ОГНЕТИТАН-1500

Высокотемпературный огнеупорный герметик
ТУ 2513-016-03495485-2017

Назначение

Высокотемпературный силикатный герметик применяется для монтажа и герметизации швов и щелей в поверхностях, испытывающих постоянное воздействие крайне высоких температур.

Область применения

Монтаж и ремонт печного оборудования: уплотнение и герметизация в местах, подверженных прямому воздействию пламени;
Герметизация и фиксация огнеупорных кирпичей и панелей;
Герметизация и фиксация дымоходов и воздухопроводных труб.

Основные преимущества

Высокая прочность;
Обладает стойкостью к воздействию температур до 1500°C;
Обладает стойкостью к прямому воздействию пламени;
Хорошая адгезия к большинству строительных материалов;
Хорошо обрабатывается и легко разглаживается (шпателем);
Экологичность – не выделяет вредных веществ при эксплуатации;
Долговечность, не рассыпается после затвердевания.

Технические характеристики

Показатель	Норма
Цвет	Черный, серый
Плотность	1920 ± 20 кг./м. ³
Температура при нанесении	от +5°C до +40°C
Температура при эксплуатации	от -40°C до +1500°C
Температура хранения	от +5°C до +30°C
Морозостойкость	3 цикла заморозки
Время полного отверждения	2-3 мм / 24 часа
Форма выпуска	Картридж, 280 мл. / 600 гр.

Применение

Перед употреблением обрезать верх картриджа, оставляя часть нарезки для вкручивания выходного носика. Выходной носик обрезать под острым углом 45 градусов на ширину шва. Герметик выдавить с помощью механических или пневматических пистолетов. Шов разгладить шпателем для распределения герметика или смоченным в воде пальцем, чтобы уменьшить адгезию. Соединение оставить до полного отверждения.

