

# Термометалл ABRO®



Артикул: TM-185

**Описание:** высокотемпературная сварка-клей.

**Сфера применения:** используется в качестве холодной сварки для ремонта глушителей, выпускных коллекторов, крестовин, выхлопных труб, каталитических нейтрализаторов, котлов и печей, нагревательных бытовых приборов, сельскохозяйственного оборудования, корабельных двигателей и прочего.

**Свойства:**

- выдерживает температуры до 1316°C;
- сваривает трещины и отверстия в стальных и железных деталях;
- обладает антикоррозийными и антиокислительными свойствами;
- стоек к химическим продуктам;
- легкий в применении, не требует смешивания нескольких компонентов;
- безопасен для окружающей среды.

Технические характеристики	
Физический тип	Паста
Цвет	Темно-серый
Запах	Характерный
Температура начала кипения	>200°C
Температура вспышки	>200°C
Относительная плотность	1,3
Растворимость в воде	Плохо растворима

### Применение:

1. Полностью удалите отслаивающуюся окалину и ржавчину с помощью металлической щетки. При возможности обработайте пескоструем. Очистите поверхность от грязи, масла и жира. Используйте пропановый факел, если в этом есть необходимость.
2. Тщательно встряхните банку. Нанесите термометалл на поверхность ровным слоем. Максимальный слой для сварки трещин, дырок и отверстий составляет 6 мм.
3. Оставьте высыхать при комнатной температуре на 3–4 часа. Когда клей полностью затвердеет, подогрейте его в течение 10-15 минут. Если образуются пузыри или вздутия, это означает, что полного затвердевания не произошло или поверхность не была достаточно чистой и сухой. Дайте металлу остыть, удалите и нанесите снова.

Для отверстий более 8 мм требуется металлическая армирующая сетка. Возможно, понадобится нанести два слоя термометалла. Перед тем как нанести второй слой, убедитесь, что первый слой застыл.

**Упаковка:** банка с закручивающейся крышкой на блистере.

**Состав:** оксид железа, дист. вода, силикат натрия, водный раствор, кремний, волластонит, черный карбон, хром, марганец, силикат натрия.

**Масса нетто:** 85 г.

**Условия хранения:** храните в прохладном, сухом, хорошо вентилируемом месте вдали от прямых солнечных лучей и открытого огня. БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ.

**Температурный режим транспортировки:** от -20°C до +30°C.

**Срок годности:** при соблюдении условий хранения срок годности не ограничен.

**Гарантия:** ABRO® гарантирует, что продукция в рамках срока годности и при соблюдении условий хранения соответствует заявленной информации.

**Производитель:** АБРО Индастрис Инкорпорейтед, США.