

Огне- и теплозащита конструкций и сооружений



ПРОМАТЕРМ – зарегистрированный торговый знак ООО «ИЦ «ПРОМАТЕХ»

ПРОМАТЕРМ®-902 антикор **Жидкое керамическое** **теплоизоляционное покрытие для металлоконструкций** **ТУ 5768-010-10629147-2013**

Жидкое керамическое теплоизоляционное покрытие «**ПРОМАТЕРМ®-902 антикор**», применяется в качестве теплоизоляционного материала по оцинковке, алюминию, металлу очищенному от отслаивающейся ржавчины. Сверхтонкая теплоизоляция **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** обладает высокими теплоотражающими свойствами и является идеальным решением в области теплоизоляции и энергосбережения. Материал имеет высокую адгезию к металлическим поверхностям, атмосферостойкий, не стекает с поверхностей. В своем составе содержит антикоррозийные наполнители и ингибитор коррозии.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Основные области применения сверхтонкой теплоизоляции **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор**:

- защита от термических ожогов персонала
- Теплоизоляция резервуаров
- Теплоизоляция цистерн
- Теплоизоляция металлических сооружений
- Теплоизоляция гидрантов, водонагревателей и бойлеров
- Теплоизоляция горячих химических смесителей
- Теплоизоляция рефрижераторов
- Теплоизоляция трубопроводов и теплотрасс
- Теплоизоляция холодильных камер
- Внутренняя часть корпуса судов и машинных отделений, грузовых и легковых автомобилей, железнодорожных вагонов

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Уменьшение теплотерь
- Предотвращение от образования конденсата
- Предотвращение резкого изменения давления
- Использование в труднодоступных местах
- Прямая защита от воздействия прямых солнечных лучей
- Защита от коррозии на 20 лет
- Обеспечение необходимого температурного режима
- Уменьшение весовой нагрузки

- Защита от ожогов
- Эстетичный внешний вид
- Увеличения срока службы
- Шумоизоляция

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сверхтонкая теплоизоляция **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** изготовлена на основе акрилового связующего и специальных функциональных добавок, ингибитора коррозии и антикоррозийных пигментов. В качестве функционального наполнителя применяются керамические микросферы с разряженным воздухом, за счет которых **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** имеет теплопроводность 0,001 Вт/м °С (по сравнению с другими материалами это лучший показатель: вата минеральная 0,045 - 0,055 Вт/м °С, пенобетон 0,3 Вт/м °С, бетон пористый 1,4 Вт/м °С, пенополистирол 0,04 Вт/м °С). Наш состав делает материал легким, гибким, растяжимым.

ПРИМЕНЕНИЕ, ХРАНЕНИЕ, ГАРАНТИИ

Сверхтонкая жидкая теплоизоляция **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** наносится кистью или распылением. Необходимая толщина сверхтонкого теплоизолятора **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор**, варьируется от 1 до 4 мм и определяется теплотехническим расчетом, дальнейшее ее увеличение уже не влияет на эффективность теплоизолятора. Сверхтонкая теплоизоляция **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** поставляется готовой к применению, допускается разбавление водой до нужной малярной вязкости, но не более 5%. Наносится на предварительно очищенную от ржавчины металлической щеткой поверхность. Может наноситься на поверхности с температурой до +150 градусов.

Для расчета толщины воспользуйтесь нашей Анкетой.


Расход **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** : для толщины 1 мм на 1 м² - 1 литр.

Сверхтонкая теплоизоляция **ПРОМАТЕРМ®-902 антикор** пожаровзрывобезопасна, экологически чистая. Тара: от 5 до 20л.

Гарантийный срок хранения 12 месяцев с даты производства от +5° С. Замораживание не допускается.

Инжиниринговый центр "ПРОМАТЕХ" - КАЧЕСТВО. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ. ПРОФЕССИОНАЛИЗМ

Подробная информация по тел. (473) 233-33-48, 232-36-94(98) • e-mail: info@promateh.ru

Горячая линия в интернете icq398209960 • в соцсетях PROMATEX  • www.promateh.ru

- | | |
|--|---|
| ✓ антикоррозионные материалы | ✓ окрасочное и дробеструйное оборудование |
| ✓ огнезащитные составы и конструктив | ✓ компрессорное оборудование |
| ✓ строительные беззасадочные смеси для ремонта | ✓ приборы контроля |
| ✓ промышленные полы | ✓ гарантийный ремонт |
| ✓ гидроизоляция | ✓ инспекция и техобслуживание |
| ✓ жидкая теплоизоляция | ✓ составление ТЭО на работы |