



Наименование продукта: ЖКТ – жидкое керамическое теплоизоляционное покрытие КОРУНД

Свойства материала:

- теплопроводность 0,001 Вт/мОС
- температуропроводность 0,0000016 м²/сек
- Температура эксплуатируемой поверхности - 60°С до +200°С
- Время полного высыхания 24 часа.
- Расход на 1 м² при толщине слоя 1 мм 1,15 л/м²
- Толщина сухого слоя 80% от толщины мокрого слоя.
- Группа горючести Г1
- Группа дымовыделения Д1
- Группа воспламеняемости В1
- Адгезия к бетонной поверхности 1.28 МПа
- Адгезия к металлу 1.20 МПа
- Относительное удлинение при разрыве 8%
- Плотность в жидком виде 550 кг/ м³
- Плотность в сухом виде 400 кг/ м³
- Цвет материала белый, матовый.
- Экологический безопасен отсутствие выделений в атмосферу.
- Хранение при температуре +5°С до +40°С
- Требования к температуре окружающей среды при нанесении +7 ° С до +50 ° С; (при нанесении покрытия КОРУНД Зима – от -15° С до +5 ° С) и относительная влажность воздуха – от 30% до 98%
- Срок годности в таре 12 месяцев с даты производства.
- Срок службы материала 15 лет.

Производитель: ООО «НПО «Фуллерен», Россия, г. Волгоград