

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Амтерм	С 80	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на спиртовой основе
---------------	-------------	---

СВОЙСТВА

Амтерм С 80 представляет собой спиртовое самовысыхающее противопригарное покрытие светло-серого цвета на основе силиката алюминия. Применяется для предотвращения пригара, проникновения металла и других дефектов. Изготавливаемое литьё обладает более чистой поверхностью и сравнительно низкой конечной стоимостью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Амтерм С 80 используется для нанесения на поверхность литейных форм стержней при производстве отливок из чугуна и стали, изготовленных с применением всех типов смоляных связующих.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Характеристика	Норма по ТУ 20.13.62-2061-55778270-2024
Внешний вид	Однородная, непрозрачная суспензия от светло-серого до темно-бежевого цвета без посторонних включений
Плотность при 20° С, г/см ³	1,40 – 1,80
Седиментационная устойчивость, за 3 часа, %, не менее	99

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Амтерм С 80 перед применением тщательно размешивают краскомешалкой до однородного состояния, в течение 10 минут. Для нанесения кистью покрытие готово к дальнейшей работе и дополнительного разведения не требует. Для нанесения методом распылением, обливом или окунанием необходимо разбавить покрытие абсолютным изопропанолом до вязкости 15-17 сек. Оптимальная вязкость определяется в ходе предварительных испытаний. Рабочая температура окружающего воздуха, оптимальная для работы с покрытием – не ниже 15°С. Слой покрытия сушится поджиганием или самовысыханием. Покрытие можно наносить в 1-2 слоя, второй слой наносить только при полностью высушенном и остывшем до 15-25°С первом слое.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ

Покрытие упаковывается в 20-литровые, 25-литровые или 60-литровые одноразовые бочки, а также в контейнеры.

Покрытие транспортируют крытым железнодорожным и автомобильным транспортом в соответствии с действующими на каждом виде транспорта правилами перевозки грузов.

Срок хранения – 9 месяцев после изготовления в плотно закрытой таре при температуре не выше 25° С.

Подробную информацию о продукте и мерах предосторожности при обращении с ним вы можете найти в паспорте безопасности. Вышеуказанные данные предназначены только для описания. Так как условия применения нами не контролируются, для достижения желаемых результатов должны быть проведены соответствующие испытания. Любые заявления о наших продуктах отражают наше текущее состояние знаний и не создают каких-либо юридических обязательств. Пожалуйста, обратитесь к специалистам ООО «УХП-ХА».