

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Амтерм	С31	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на спиртовой основе
---------------	------------	---

СВОЙСТВА

Амтерм С31 – представляет собой спиртовое противопригарное покрытие серого цвета на основе талька с добавлением графита. Применяется для предотвращения пригара, проникновения металла и других дефектов. Изготавливаемое литьё обладает более чистой поверхностью и сравнительно низкой конечной стоимостью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Амтерм С31 используется для нанесения на поверхность литейных форм стержней при производстве отливок из чугуна.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

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

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Амтерм С31 перед применением необходимо тщательно перемешать ручным миксером до однородного состояния в течение 10-15 минут. Рабочая температура окружающего воздуха, оптимальная для работы с покрытием, не ниже 15° С.

При необходимости, покрытие может быть разбавлено абсолютированным изопропанолом.

Конечная плотность и вязкость покрытия может варьироваться в зависимости от назначения, но следует учитывать, что высокая плотность и вязкость может привести к образованию трещин и вздутий покрывного слоя. Покрытие наносится кистью, обливом, распылением или окунанием.

Для получения качественного однородного слоя покрытия методом распыления рекомендуется использование красконагнетательных установок, в которых перемешивание покрытия осуществляется в течение всего процесса нанесения.

Слой покрытия сушится поджиганием или самовысыханием.

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».