

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Циркофлюид	1219Б	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на спиртовой основе
-------------------	--------------	---

СВОЙСТВА

Циркофлюид 1219Б – представляет собой спиртовое противопригарное покрытие светло-серого цвета на основе силиката циркония. Применяется для предотвращения пригара, проникновения металла в формы и стержни и других дефектов. Изготавливаемое литьё обладает более чистой поверхностью и сравнительно низкой конечной стоимостью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Циркофлюид 1219Б используется для нанесения на поверхность литейных форм и стержней при производстве тяжёлых и толстостенных отливок из чугуна и стали, а также при вакуум-пленочной формовке.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименования показателя	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	1,90 – 2,10
Седиментационная устойчивость, за 3 часа, %, не менее	99

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Циркофлюид 1219Б перед применением необходимо тщательно перемешать ручным миксером до однородного состояния в течение 10 минут. Для нанесения кистью покрытие готово к использованию и дополнительного разбавления не требует. Для нанесения методом распыления или обливом допускается разбавление покрытия абсолютным изопропанолом или этанолом до условной вязкости 15 сек (по ВЗ-4). После разбавления, перед применением, смеси рекомендуется дать настояться в течение нескольких минут. Для получения качественного, однородного слоя методом распыления рекомендуется наносить покрытие с использованием красконагнетательных установок, в которых перемешивание покрытия осуществляется в течение всего процесса нанесения. Слой покрытия сушится самовысыханием, либо поджиганием. Покрытие допускается наносить в несколько слоев, следующий слой рекомендуется наносить только при полностью высушенном и охлажденном до температуры рабочей зоны 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».