

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Arkopal® 8367	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на водной основе
----------------------	--

СВОЙСТВА

Arkopal 8367 представляет собой водное противопригарное покрытие красно-коричневого цвета на основе специально подобранных алюмосиликатов с добавлением графита и оксида железа. Соотношение используемых наполнителей обеспечивает оптимальную устойчивость слоя к деформации при высокой температуре.

Специальные добавки повышают газопроницаемость и упрочняют текстуру противопригарного слоя, что обеспечивает отсутствие газовых дефектов и высокую чистоту поверхности изготавливаемой отливки.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Arkopal 8367 предпочтительно использовать для нанесения на поверхность стержней, изготовленных по технологии Cold-box-процесса, при производстве отливок для автомобильной промышленности. Допускается для нанесения на формы и стержни, изготовленные с использованием других смоляных связующих.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименования показателя	Норма по ТУ 2312-874-55778270-2009
Внешний вид	Однородная, непрозрачная суспензия красно-коричневого цвета без посторонних включений
Плотность при 20 °С, г/см ³	1,35-1,45

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Arkopal 8367 перед применением тщательно размешивают ручной краскомешалкой до однородного состояния в течение 10 минут. Температура окружающего воздуха, оптимальная для работы с покрытием – не ниже 15°С. Наиболее предпочтительный метод нанесения – окунание. Для достижения оптимальной консистенции покрытия (вязкость 12-14 сек по вискозиметру ВЗ-4) его разбавляют водой из расчёта 30 в.ч. воды на 100 в.ч. Arkopal 8367. Слой покрытия должен быть тщательно высушен.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Покрытие упаковывается в 25-литровые или 42-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. В процессе транспортировки не допускать замораживания покрытия.

Срок хранения – 4 месяца после изготовления, в плотно закрытом контейнере 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».