

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Циркопал 7952 А	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на водной основе
------------------------	--

СВОЙСТВА

Циркопал 7952 А представляет собой водное противопригарное покрытие в виде пасты белого цвета, на основе высокоогнеупорных силикатов циркония. Покрытие содержит эффективную комбинацию связующих и суспендирующих агентов, которые обеспечивают ему исключительные технологические свойства. Циркопал 7952 А формирует очень плотный слой, обеспечивающий высокую огнеупорность и оптимальную защиту от проникновения металла в форму. Покрытие характеризуется низкой газотворностью.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Циркопал 7952 А используется при производстве отливок из чугуна, для нанесения на поверхность литейных форм и стержней, изготавливаемых из песчано-смоляных смесей.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Наименования показателя	Норма по ТУ 20.13.62-2049-55778270-2023
Внешний вид	Однородная, непрозрачная паста от светло-серого до темно-бежевого цвета без посторонних включений
Плотность при 20 °С, г/см ³	2,35-2,45
Седиментационная устойчивость, за 3 часа, %, не менее	99

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Циркопал 7952 А перед применением необходимо тщательно перемешать ручным миксером до однородного состояния, в течение 10 минут. Покрытие поставляется готовым для нанесения кистью. При нанесении распылением, обливом или окунанием покрытие необходимо разбавить чистой водой до вязкости 15 сек (по ВЗ-246, сопло 4 мм) из расчёта 15 в.ч. воды на 100 в.ч. покрытия. Для получения более толстого слоя покрытие допускается наносить кистью в несколько слоев. Слой покрытия сушится микроволновой сушилкой или теплым воздухом в специализированном сушиле.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА И 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. В процессе транспортировки и хранения не допускать замораживания покрытия.

Срок хранения - 4 месяца после изготовления, в плотно закрытом контейнере при температуре 5 ÷ 25 °С, заморозка не допустима.

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 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».