

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

HA Coating® 8100 V	Противопригарное покрытие для литейных форм и стержней на спиртовой основе
---------------------------	---

СВОЙСТВА

HA COATING 8100 V – спиртовое противопригарное покрытие от светло-серого до голубого цвета на основе силиката циркония. Применяется для предотвращения пригара, проникновения металла в формы и стержни и других дефектов. Образованный сухой слой покрытия обладает высокой прочностью, из-за применения в составе специальных связующих компонентов.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

HA COATING 8100 V используется для окрашивания литейных форм и стержней при производстве тяжелых и толстостенных отливок из чугуна и стали, предпочтительно при вакуум-пленочной формовке.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА

Характеристика	Норма
Внешний вид	Однородная, непрозрачная суспензия от светло-серого до голубого цвета без посторонних включений
Плотность при 20° С, г/см ³	1,80 – 2,10
Седиментационная устойчивость, за 3 часа, %, не менее	97

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

HA COATING 8100 V перед применением необходимо тщательно перемешать миксером до однородного состояния, в течение 10 минут. Для нанесения кистью готово к использованию. Для нанесения обливанием или окунанием 8100 V допускается разбавлять изопропанолом для достижения необходимых показателей вязкости и плотности. Для получения качественного, однородного слоя методом распыления рекомендуется наносить покрытие с использованием красконагнетательных установок, в которых перемешивание осуществляется, в течение всего процесса. Окрашенные стержни и формы могут быть высушены естественным путём на воздухе или при циркуляции теплого воздуха. Допускается наносить в несколько слоев, следующий слой наносить только при полностью высушенном и охлажденном до температуры рабочей зоны первом слое. Для образования прочного слоя температура рабочей зоны должна быть не ниже 15°С.

УПАКОВКА, ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ

Покрытие упаковывается одноразовые бочки и контейнеры (25 л, 42 л, 200 л и др.).
Срок хранения – 9 месяцев 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».