

ПРОТИВОПРИГАРНОЕ ПОКРЫТИЕ FIREBOND PROTECT FZ911



ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТА 12.25

СВОЙСТВА

- На основе циркона
- Для литейных форм и стержней
- Образует прочный огнеупорный слой

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Противопригарное покрытие на основе циркона Индастро Firebond Protect FZ911 используется при производстве среднего и крупного стального литья. Используется для борьбы с пригаром и другими поверхностными дефектами отливок.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Способ нанесения	Кисть, распыление, погружение
Плотность при 20 °С, не менее, г/см ³	1,8-2,1
Вязкость ВЗ	23-28 секунд
Седиментационная устойчивость, не менее	98%
Срок хранения	6 месяцев
Продукт изготовлен по ТУ производителя	

СОСТАВ

Концентрат циркониевый, растворитель, добавки функциональные.

УПАКОВКА

Противопригарное покрытие Индастро Firebond PROTECT FZ911 упаковано в металлические ведра. Вес ведра 30 кг. Количество ведер на поддоне 18 шт. Размер поддона 1200*800 мм.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед использованием необходимо перемешать материал механически, либо вручную до однородной консистенции. Индастро Firebond Protect FZ911 применяется путём нанесения (распыление, кистью, методом погружения) на поверхность форм и стержней для создания буферного защитного слоя. Для получения удобной консистенции, рекомендуется разбавить соответствующим растворителем (этиловый, изопропиловый спирт) до определенной вязкости. Нельзя чрезмерно разбавлять противопригарное покрытие, чтобы не снизить седиментационную устойчивость и адгезивные свойства материала. Рабочая температура окружающего воздуха, оптимальная для работы с покрытием – не ниже +10 °С. Окрашенные литейные формы и стержни высушиваются самовысыханием, либо поджиганием. Покрытие можно наносить в 1-2 слоя, второй слой наносить только при полностью высушенном и остывшем до 20 °С первом слое.

ХРАНЕНИЕ

Хранить и транспортировать при температуре +5 С°...+25 С°. Не допускать попадания прямых солнечных лучей. В процессе хранения допускается расслоение материала. Материал хранить герметично закрытой таре. Гарантийный срок хранения в заводской невскрытой упаковке составляет 6 месяцев.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Внимание! В продукте содержится растворитель, который является легковоспламеняющейся жидкостью и пары которого тяжелее воздуха. При смешивании паров с воздухом может образоваться взрывоопасная смесь. Хранить вдали от открытого огня или источников воспламенения. При работе следить за достаточной вентиляцией и использовать подходящие средства защиты органов дыхания, защитные очки и перчатки. Избегать вдыхания паров. Не допускать образования статического электричества.

В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными.
Версия 12.25

125252 г.Москва, ул.Зорге, д.28, стр.1

+7 (495) 226-18-53

Почта info@indastro.ru

<https://indastro.ru>