

## «АКВА-А» водоразбавляемое покрытие

### 1. Общая информация

«АКВА-А» представляет собой водоразбавляемое противопопригарное покрытие на основе алюмосиликата, графита. Рекомендуется для окрашивания стержней при литье чугунных отливок, предрасположенных к просечкам. Покрытие имеет высокое содержание нелетучих веществ, показывает очень хорошую адгезию к поверхности форм и стержней, обеспечивает плотный слой и высокую огнеупорность, что позволяет обеспечить чистоту поверхности отливки.

### 2. Физико-химические характеристики

Характеристика	Норма
Внешний вид	Однородный порошок бежевого, черного или красного цвета
Плотность при 20 С, г/см <sup>2</sup>	1.4 – 1.6

### 3. Использование

«АКВА-А» применяется при производстве отливок из чугуна. Краска поставляется в сухом виде. Необходимо разбавить водой до нужной плотности, около 40%. Перед применением краску необходимо тщательно перемешать до однородной консистенции. Оптимальная вязкость подбирается в ходе предварительных испытаний. Окрашенные стержни и формы должны быть хорошо высушены.

### 4. Метод приготовления покрытия

Компоненты:  
«Аква-А» - упаковка  
Вода – 35-45%  
Объем мешалки 50л.

Залить воду (температура воды не менее 20 градусов) в мешалку. Опустить смешивающую головку таким образом, чтобы она была полностью погружена в жидкость. Запустить двигатель мешалки. Постепенно добавлять порошок. После того, как мешок опорожнен, продолжить перемешивание примерно 40 - 50 минут.

---

#### **ООО «ПК ЛИТПРОМ»**

Адрес: 196650, Санкт-Петербург г, Колпино г, Финляндская ул., дом № 31  
ИНН – 7816492511; КПП – 781701001; ОГРН – 1107847218665  
Телефон: (812) 987 9773      Мобильный: +7 (911) 0970 053  
E-Mail: [info@pklitprom.ru](mailto:info@pklitprom.ru)      Сайт: <http://www.pklitprom.ru>

После этого дать отстояться в течение 3-4 часов, потом довести параметры краски до нужной вязкости и плотности.

## **5. Упаковка, хранение и транспортировка**

Покрyтие упаковывается в 5 – 30 кг мешки

Срок хранения – 4 месяца после изготовления, в плотно закрытой таре.

Порошковый продукт Аква-А не является опасным грузом при транспортировке.



---

### **ООО «ПК ЛИТПРОМ»**

Адрес: 196650, Санкт-Петербург г, Колпино г, Финляндская ул., дом № 31

ИНН – 7816492511; КПП – 781701001; ОГРН – 1107847218665

Телефон: (812) 987 9773

Мобильный: +7 (911) 0970 053

E-Mail: [info@pklitprom.ru](mailto:info@pklitprom.ru)

Сайт: <http://www.pklitprom.ru>