

**КОМПАНИЯ «SUPERIOR PRODUCTS INTERNATIONAL, INC.»**  
**MOIST METAL GRIP- ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ (8/4/06)**

*Moist Metal Grip – это двухкомпонентное эпоксидное покрытие, которое специально разработано для применения в условиях большой влажности или под водой. Moist Metal Grip идеально подходит для нанесения на поверхности изделий, которые используются под водой, поддаются постоянному воздействию воды или склонны к конденсатообразованию. Данное покрытие можно наносить на металлические, бетонные, кирпичные и деревянные поверхности. Moist Metal Grip можно наносить и как грунтовое и как поверхностное покрытие.*

**ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ**

Новые изделия (с металлическими, бетонными, кирпичными или деревянными поверхностями):

- 1) Перед нанесением вымойте поверхность покрытия раствором уксусной кислоты под струей высокого давления (3,500psi), чтобы очистить её от грязи, смазки, смолы, жира и других загрязняющих веществ.
- 2) Желательно, чтобы поверхность была сухой перед применением продукта; тем не менее, Moist Metal Grip был разработан специально для нанесения на влажные или мокрые поверхности и при этом он не теряет своей адгезии.

Изделия, которые ранее были покрыты другими продуктами (с металлическими, бетонными, кирпичными или деревянными поверхностями):

- 1) Вымойте поверхность струёй высокого давления (3500 psi) веществом Chlor-Rid чтобы очистить отстающую или отслаивающуюся краску, ржавчину и соль, а также очистить ее от грязи, смазки, смолы, жира и других загрязняющих веществ и пленки.
- 2) Желательно, чтобы поверхность была сухой перед применением продукта; тем не менее, Moist Metal Grip был разработан специально для нанесения на влажные или мокрые поверхности и при этом он не теряет своей адгезии.
- 3) Мокрые поверхности должны быть очищены от водорослей и остатков слизи.
- 4) Если предыдущее покрытие поверхности было глянцевым, его необходимо зачистить песком или сделать шероховатым, так как перед нанесением покрытия Moist Metal Grip поверхность не должна блестеть.

**ПЕРЕМЕШИВАНИЕ ПРОДУКТА**

- 1) Откройте ведро и смешайте основу с отверждающим агентом (катализатором отверждения) в пропорции 4:1 и дайте продукту 30 минут постоять.
- 2) Помешайте вручную на протяжении двух минут.
- 3) Перед применением дайте продукту 30 минут постоять.

**ДЕЙСТВИЕ**

Как только основа смешана с катализатором отверждения, продукт начинает действовать через 4 часа при температуре 21,1°.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Moist Metal Grip можно наносить с помощью кисти, валика или распылителя:

- 1) Если для нанесения вы используете кисть, то рекомендуется использовать кисть с средней щетиной.
- 2) Если вы наносите покрытие с помощью валика, то используйте 1/4 дюймовый валик с коротким ворсом.
- 3) Если вы наносите его с помощью распылителя, то используйте стандартный безвоздушный распылитель (3,000psi или меньше) с насадкой (форсункой) размером .017.

**ВНИМАНИЕ:** количество слоев и толщина покрытия определяется в зависимости от спецификации работы.

**МИНИМАЛЬНАЯ СТЕПЕНЬ**

**РАСПРОСТРАНЕНИЯ :**

Бетонные и кирпичные поверхности – наносить с расчетом 18,6м<sup>2</sup> (200 квадратных футов)/3,765л (1 галлон) (толщина слоя 0,2мм в мокром виде/ 0,1мм в сухом виде).

Металлические поверхности – наносить с расчетом 23,25м<sup>2</sup> (250 квадратных футов)/3,765л (1 галлон) (толщина слоя 0,1625мм в мокром виде/ 0,08125мм в сухом виде).

**ВРЕМЯ ВЫСЫХАНИЯ:**

- 1) Частично высыхает через восемь часов при температуре 21,1°С.
- 2) Второй слой или другое покрытие наносится через двадцать четыре часа или дольше при температуре 21,1°С.
- 3) Если поверхность надо погрузить в воду, то перед опусканием, дайте 2 дня для высыхания продукта при температуре 21,1°С.
- 4) Полностью высыхает через 14 дней.

**ТЕМПЕРАТУРЫ:**

- 1) Наносить продукт можно при температурах от 4,4°С до 48,9°С.
- 2) Сохранять продукт при температурах от 4,4°С до 48,9°С, согласно инструкций про опасный материал, перечисленных в технических данных продукта.

**ОЧИСТКА ОБОРУДОВАНИЯ:**

- 1) После окончания работ, распылитель нужно промыть МЕК или другим похожим растворителем.
- 2) После применения, промойте кисти и валики МЕК или другим похожим растворителем, сохраняйте их и используйте снова при необходимости.

