



ПАСПОРТ ПРОДУКТА

Обезжиривание и фосфатирование стали и алюминия перед окраской «КФ-22».
Пенное средство для ручной обработки или погружением.

1. Назначение продукта.

Средство предназначено для одновременного обезжиривания и фосфатирования стальных и алюминиевых поверхностей методом погружения или протирки перед нанесением лакокрасочных покрытий, в том числе порошковых. При обработке металлических поверхностей препаратом происходит одновременное обезжиривание и очистка от загрязнений, удаление продуктов коррозии и образование цинкофосфатного покрытия массой 0,2-1,0 г/м², которое значительно улучшает защитные и физико-механические свойства ЛКП.

2. Общетехнические свойства.

Концентрированное жидкое пенное средство на основе ортофосфорной кислоты. Водорастворимо, биоразлагаемо, взрывопожаробезопасно. В химическом отношении стабильно в воде и на воздухе, не разлагается с выделением вредных веществ. Не токсично. Является негорючей жидкостью. Не замерзает при отрицательных температурах. Плотность - 1,2 г/см³ при t = 20°C, pH - 1,90 (1% раствора в дистиллированной воде).

3. Рекомендации по применению.

1. Одновременное обезжиривание – фосфатирование стальных поверхностей методом погружения:

- КФ-22 - 7-10%;
- едкий натр (30% р-р) - 3-5%;
- температура - 30-60°C;
- pH - 3,5-4,5;
- время обработки - 5-15 минут.

По окончании обработки поверхности промыть водой. Затем просушить.

2. Одновременное обезжиривание – фосфатирование поверхностей из алюминиевых сплавов и горячеоцинкованных деталей методом погружения:

- КФ-22 - 7-10%;
- едкий натр (30% р-р) - 3-5%;
- Дезоксил ОФ-Ф - 0,2-1,5 г/л;
- температура - 30-60°C;
- pH - 3,5-4,5;
- время обработки 5-15 минут.

Внимание! При обработке изделий, имеющих покрытие горячий цинк обратиться за консультацией к специалистам.

3. Кислотное обезжиривание металлов.

Метод погружения:

- КФ-22 - 10-20%;
- температура - 20-45°C;



АМЕКС

ООО «АМЕКС»

141108, Московская обл., г. Щелково, ул. Заводская, 9
оф. 20

- рН - 1,2-2,0;
- время обработки - 5-20 минут.

Метод протирки:

- использовать влажную ветошь, обильно смоченную в рабочем растворе (составы рабочих растворов указаны в п.1, п.2, п.3.);
- при составлении ванны использовать деминерализованную воду;
- при использовании для составления питьевой воды вместо умягченной расход химикатов увеличивается на 10-15%.

Расход: согласно ГОСТ 9.402-2004 (Приложение Д, пункт Д3.2.).

Утилизация отработанных рабочих растворов КФ- 22 проводится согласно ГОСТ 9.402-2004 пункт 7.14.

4. Меры предосторожности.

При разведении использовать средства защиты, перчатки и очки. При проливах - места пролива нейтрализовать кальцинированной содой.

5. Условия хранения.

Хранить в герметичной таре при температуре от +1 до +30°C. Беречь от детей!

Гарантийный срок хранения: 1 год со дня изготовления.

Фасовка: канистры по 10 и 20 кг.

ТУ 2458-006-66126292-2012