

SURFASEAL 4

SURFASEAL 4 – жидкое средство для пассивации. Оно применяется для последующей обработки железо-фосфатированных и цинк-фосфатированных изделий.

ОСОБЕННОСТИ:

- (1) Не содержит хрома и нитрита, чистый неорганический продукт.
- (2) Применяется для способа погружения и распыления.
- (3) Значительно улучшает коррозионную защиту, и адгезионную прочность при последующей покраске изделий.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ:

<i>Концентрация на 100 л деионизированной(дистиллированной) воды</i>	200 - 500 мл
<i>pH-значение концентрата</i>	Приблизительно 5,3
<i>Температура</i>	50 - 70 °C
<i>Время выдержки</i>	30 - 90 секунд

ВНИМАНИЕ:

При обращении с химическими веществами использовать защитные очки, устойчивую к кислотам одежду и дыхательную маску. Не вдыхать пары или пыль. При контакте химикатов с кожей или глазами обильно промыть холодной водопроводной водой. В случае сомнения немедленно обратиться к врачу.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ НА 100 Л:

200 - 500 мл можно растворить прямо в 100 л деионизированной (дистиллированной) воды.

АНАЛИЗ:

Необходимые приборы Вы можете купить у нас:

Воронка, 70 мм Ø
Круглый фильтр № 595, 12,5 мм Ø
50 мл пипетка с одной меткой
300 мл колба Эрленмейера
25 мл бюретка
1 %-ый раствор фенол фталеина
0,1 N раствор едкого натра

- (1) Взять пробу ванны, профильтровать и охладить.
- (2) 100 мл отмерить пипеткой в колбу Эрленмейера.
- (3) 2 - 3 капель фенолфталеина добавить.
- (4) С помощью 0,1 N раствора едкого натра титровать до первого остающего розового окрашивания.

Расход 0,1 N NaOH x 1,04 = г/л SURFASEAL 4
0,93 = мл/л SURFASEAL 4

УКАЗАНИЕ:

Попадание фосфатирующих растворов снижают pH-значение и мешают методу анализа.

УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ:

Со сточными водами необходимо обращаться квалифицированно. Советы можно найти в следующей литературе:

- (I) Ludwig Hartinger,
"Handbuch der Abwasser- und Recyclingtechnik für
die metallverarbeitende Industrie"
(Carl Hanser Verlag, München)
- (II) Robert Weiner,
"Die Abwässer in der Metallindustrie"
(Eugen G. Leuze Verlag, Saulgau)

Мы добросовестно разработали эту инструкцию по эксплуатации.

Так как мы не имеем влияния на то, обращаются с нашими продуктами согласно инструкции или нет, мы несем ответственность за безупречное качество, соответствующее закону только до получения товара. Мы не являемся ответственными, за какие-либо убытки или ущерб, прямые или случайные проистекающие из использования или неспособности (неумения, невозможности) использования данного продукта.