

КЦФП®

Концентрат цинкофосфатный порошковый



КЦФП - порошковый концентрат для кристаллического (Zn) фосфатирования для получения фосфатных покрытий на поверхности металла методами распыления или погружения с целью антикоррозионной защиты на период межоперационного хранения, увеличения адгезии лакокрасочных материалов, а также обработки металла перед холодной деформацией, служит для приготовления рабочего фосфатирующего раствора и его корректирования в процессе эксплуатации с целью получения стабильного качества покрытия

Предназначен для получения фосфатных покрытий на поверхности металла методами распыления или погружения с целью антикоррозионной защиты на период межоперационного хранения, увеличения адгезии лакокрасочных материалов, а также обработки металла перед холодной деформацией.

Концентрат цинкофосфатный КЦФП служит для приготовления рабочего фосфатирующего раствора и его корректирования в процессе эксплуатации с целью получения стабильного качества покрытия.

СВОЙСТВА

- формирует на металлической поверхности цинкофосфатное покрытие, удовлетворяющее современным требованиям, предъявляемым к фосфатным слоям перед операциями холодной деформации: вытяжкой, штамповкой, выдавливанием;
- образует фосфатный слой массой от 4,0 до 20 г/м²;
- простота приготовления, анализа и корректировки рабочего раствора;
- концентрат стабилен при хранении при низких температурах;
- не содержит в составе тяжелых металлов: никель и марганец.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Применяется методом распыления или окунания.

Параметры	Метод распыления	Метод окунания
Концентрация, кг/м ³	18 - 25	50 - 70
Температура, °С	50 - 60	38 - 70
Время обработки, мин.	2 - 5	5 - 20
Давление, атм.	1,2 - 2	

УПАКОВКА

Концентрат цинкофосфатный порошковый КЦФП может быть расфасован в мешки полипропиленовые с полиэтиленовым вкладышем массой нетто 40 кг.

По согласованию с потребителем допускаются другие виды упаковки и фасовки, обеспечивающие сохранность продуктов.