

**СОСТАВ ХОЛОДНОГО ЦИНКОВАНИЯ**  
ZINC COLD GALVANIZED

ВЕРСИЯ 1/2022

**ПРОДУКТ****Описание / Назначение:**

Состав для холодного цинкования - это покрытие, эффективно защищающее черные металлы от коррозии, обладает высокими защитными свойствами и хорошей адгезией. Применяется для антикоррозионной защиты наружных и внутренних поверхностей промышленного оборудования и металлических конструкций. Обеспечивает активную протекторную катодную и барьерную защиту от коррозии. Покрытие устойчиво к вибрационным, ударным нагрузкам и к истиранию, работает в интервале температур от -60°C до +200°C. Может использоваться как самостоятельное покрытие, а также как противокоррозионная грунтовка под различные декоративные и защитные покрытия.

**Характеристики:**

- Отличная адгезия и укрывистость.
- Превосходные антикоррозионные свойства.
- Останавливает коррозию и блокирует ржавчину.
- Равномерно наносится и хорошо растекается.
- Быстро высыхает.
- Термостойкость покрытия - до 200°C (через 24 часа после нанесения).
- Подходит для точечной сварки.

**Основа:**

Эпоксидная смола.

**Цвет:**

Серебристый.

**Покрытия для нанесения:**

- Очищенные, отшлифованные или пескоструйные металлические поверхности.
- Черные металлы, чугун, оцинкованная и нержавеющая сталь.

**Меры безопасности:**

Баллон находится под давлением. Предохранять от попадания прямых солнечных лучей и нагревания выше 50°C. Не вскрывать и не сжигать даже после использования. Не распылять вблизи открытого огня и раскаленных предметов. Не курить во время работы.



Используйте средства индивидуальной защиты, респиратор, перчатки, очки. Применять на открытом воздухе или в хорошо вентилируемом помещении. Для получения дополнительной информации смотрите Паспорт безопасности на продукт.

**Подготовка поверхности:**

Тщательно очистить поверхность от загрязнений и ржавчины.



Поверхность обезжирить и высушить. Применять DETOP «Обезжириватель-Антисиликон».



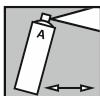
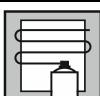
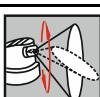
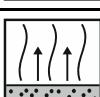
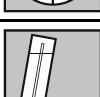
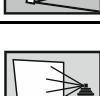
Для достижения оптимальных антикоррозионных свойств поверхность необходимо отшлифовать абразивом P180 – P240.  
После обработки повторно очистить, обезжирить и высушить.



Поверхности, не подлежащие покраске, защитить с помощью пленки и малярного скотча.



## ПРИМЕНЕНИЕ

Встряхивание:		Тщательно встряхните баллон не менее 2 - 3 минут до появления отчетливого стука шариков внутри баллона. В процессе нанесения встряхивание периодически повторяйте. После встряхивания баллона сделайте контрольное распыление в сторону.
Расстояние распыления:		Распылять с расстояния 15 - 20 см. Расстояние распыления зависит от температуры окружающей среды. Чем ниже температура, тем расстояние до поверхности должно быть больше.
Нанесение:		Нанесите 2-3 слоя с межслойной выдержкой, рекомендуемая толщина сухой пленки одного слоя 10-15 мкм, всех слоев 20 - 30 мкм. При нанесении баллон держать вертикально и перемещать строго параллельно поверхности.
Поворотное сопло:		Поворотное сопло распылительной головки, позволяет изменять ориентацию факела распыления на вертикальную и горизонтальную.
Межслойная выдержка:		5-10 минут. Выдержка между слоями зависит от температуры окружающей среды. Чем ниже температура, тем выдержка больше, и чем выше температура, тем выдержка меньше.
Условия нанесения:		Оптимальные условия нанесения: температура 18 - 25°C и относительная влажность воздуха не выше 70%.
Время высыхания:		На отлип – 10-15 минут, полное высыхание – 30 минут при 20°C. Набор твердости – 48 часа. Время высыхания зависит от толщины покрытия и влажности.
Завершение работы:		<b>Важно!</b> После покраски, если баллон не закончился и планируется его дальнейшее использование, необходимо прочистить клапан, переверните баллон и нажимайте на распылитель до появления струи чистого газа.
Последующие покрытия:		Через 3 часа после нанесения, наилучшие результаты достигаются после сушки 24 часа: <ul style="list-style-type: none"><li>Однокомпонентные грунт-эмали.</li><li>Однокомпонентные или двухкомпонентные грунты, с последующим покрытием эмалями.</li><li>Резино-битумные и каучуковые мастики.</li></ul>

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Срок годности:		3 года. Срок годности относится к неиспользованным баллонам, которые правильно хранились при температуре от -10°C до +35°C и относительной влажности ниже 60%. Баллоны должны храниться и транспортировать в вертикальном положении. Хранить в сухом месте, где баллоны защищены от химических и механических воздействий. При хранении должны быть соблюдены все меры безопасности. Хранить в недоступном для детей месте.
Утилизация:		Пустые баллоны утилизировать как бытовой отход, подлежащий вторичной переработке

## ПРИМЕЧАНИЕ

Перед применением ознакомьтесь с инструкцией. Продукт содержит опасные вещества, необходимо использовать соответствующие средства индивидуальной защиты. Полная информация о мерах предосторожности при использовании продукта и средствах индивидуальной защиты содержится в Паспорте безопасности, который Вы можете найти на сайте [detop-polihim.ru](http://detop-polihim.ru). Компания не несет ответственность в случаях, когда средства индивидуальной защиты не были использованы. Покупателю следует самостоятельно определить, насколько продукт подходит для его целей, а также ознакомиться с последней версией технического описания и инструкции по применению. Техническая документация и инструкция по применению основаны на наших собственных знаниях и опыте. Информация не является обязательной, мы не несём ответственность за её целостность, точность и полноту. Она не освобождает пользователя от обязанности проверить пригодность продукта для использования по назначению. При использовании продукта по другой технологии, которую мы не можем контролировать, компания не несёт ответственность за результат, в том числе и за возможную порчу имущества, включая убытки. Мы оставляем за собой право обновлять, изменять или дополнять содержание информации без специального уведомления.