



**Пленкообразующий ингибитор «Форал ПИ»** используется для профилактики коррозии металлических конструкций, арматуры, изделий в судостроительной, машиностроительной, автомобильной промышленности, в ремонтных мастерских, в строительстве и многих других отраслях. Ингибитор от ржавчины также применяется при ремонтных работах и, вместе с кварцевым песком, для защиты днища автомобилей.

**После нанесения ингибитора** для долговременной защиты от коррозии арматуры, металлических конструкций, изделий создает водоотталкивающее покрытие, которое при необходимости можно просто смыть одним из растворителей: «Толуол», «Ксилол», «Уайт-Спирит». Ими же ингибитор коррозии алюминия «Форал ПИ» для удобства нанесения с помощью распылителя разводят до нужной консистенции. Также можно наносить с помощью кисти или окунания изделия в раствор. Ингибиторы коррозии меди состоят из высокоэффективных ингибиторов, преобразующих коррозию, и нефтеполимерных смол. Ингибиторы коррозии стали после нанесения образуют темно-коричневую пленку без посторонних включений.

**Ингибитор коррозии «Форал ПИ»** не токсичен, поэтому при работе с ним достаточно защитить руки и глаза перчатками и очками. Компания-производитель химическим моющих и защитных средств «Кондор» реализует ингибиторы коррозии по доступным ценам.

**Средство рекомендуется использовать** в технологических процессах защиты конструкций, арматуры или планового их ремонта. Применимо для создания антикоррозионного покрытия на металлических изделиях, деталях и конструкций на машиностроительных, авторемонтных, судостроительных и ремонтных предприятиях, в строительстве, на транспорте и других отраслях промышленности с целью предотвращения образования коррозии.

#### **Свойства:**

- Внешний вид: однородная жидкость тёмно-коричневого цвета;
- Вязкость условная по ВЗ-246 (сопло 4мм), с: 38-50;
- Температура каплепадения активного вещества 70°C;
- Вид плёнки: равномерная, тёмно-коричневая, без посторонних включений;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



- Растворители: Толуол, ксилол, уайт-спирит;
- Содержание активного вещества, %, не менее: 40.
- Плотность 0,94-0,98 г/см<sup>3</sup>.
- Коррозионная активность снижается до 1,4-1,5 мкм/год.

#### **Преимущества:**

- В состав входят высокоэффективные ингибиторы коррозии и нефтеполимерные смолы.
- Не токсично. Не допускать контакта с огнём или температурами более 200гр.С
- Средство можно смыть или разбавить растворителем Толуолом, Ксилолом, Уайт-Спиритом.

#### **Применение:**

Средство рекомендуется использовать в технологических процессах защиты конструкций, арматуры или планового их ремонта. Применимо для создания антикоррозионного покрытия на металлических изделиях, деталей и конструкций на машиностроительных, авторемонтных, судостроительных и ремонтных предприятиях, в строительстве, на транспорте и других отраслях промышленности с целью предотвращения образования коррозии.

**Форал ПИ** — наносится воздушным и безвоздушным распылением, окунанием, кистью, валиком. Расход — 100-150г/м<sup>2</sup>

Для удобства нанесения средство можно разводить в Толуоле или Уайт-Спирите наносить на поверхность через приборы распыления растворов.

Растворителями можно регулировать необходимую вязкость.

Для усиления абразивной стойкости при защите днища автомобилей следует добавлять кварцевый песок или мраморную крошку фракции < 0,1мм до 200гр/кг Форал ПИ.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Чем более рыхлая поверхность (ржавчина 300-500мкм), тем больше адгезии более концентрированного Форал ПИ.

Если адгезия плохая то необходимо подготовит поверхность средством Антэкс 1 и нанести разбавленный Форал ПИ.

**Меры предосторожности:**

При проведении работ использовать спецодежду и средства защиты глаз- герметичные очки или маску; респиратор; рук- защитные перчатки. При попадании средства в глаза- немедленно промыть под струей воды и обратиться за помощью к врачу. В случае попадания на кожу, смыть водой с мылом.

**Условия хранения:** Хранить в герметичной таре с плотно закрытой крышкой при плюсовой температуре. Беречь от детей! Срок годности составляет 1 год.

По вопросам приобретения **пленкообразующего ингибитора «Форал-ПИ»** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам: