



# Технически паспорт



## FERTAN - преобразувател за ръжда



Доставяни разфасовки, каталожен номер и opak. единица

флакон 30 мл с четка в капачката

Арт. №: 20001

опаковка 24

спрей флакон 250 мл с четка (опаковка блистер)

Арт. №: 22001

опаковка 12

спрей флакон 250 мл с четка (опаковка кутия)

Арт. №: 22201

опаковка 18

бутилка 1 л

Арт. №: 22601

опаковка 6

туба 5 л

Арт. №: 22830

опаковка 4

По-големи разфасовки за промишлено приложение се доставят по поръчка.

### Описание и свойства:

FERTAN е продукт, който пулверизира ръждата и на повърхността на метала се образува „защитен филм“. За разлика от много други продукти FERTAN не покрива ръждата, а я разтваря по химичен път. Не оставя киселинна повърхност и не преобразува ръждата в сух слой. FERTAN разлага ръждата до неактивен прах, който пада от засегнатия метал. Разкрива лъскавия метал и образува върху почистената от ръжда повърхност нов защитен филм с определен цвят в зависимост от съдържанието на въглерод в метала; той представлява съединение на желязото с танин и предпазва от нова корозия.

Fertan има двойно действие: наличната ръжда се разлага докато продуктът достигне до незасегнатия от корозия метал отдолу. На повърхността се образува компактен слой от желязо и танин. Този слой е водонеразтворим и образува перфектната основа за следващи покрития. (грундове, защитни средства против ръжда, вакса и др.) Може да се използва върху слабо корозирал, силно корозирал метал или чист метал. Тъй като продуктът е на водна основа, той прониква и в най-малките свързващи места, припокривания и дори под напукано лаково покритие. Продуктът може да се нанася върху сухи и влажни места. Не уврежда изделия от пластмаса, гума, хром, стъкло и повърхности с покритие от хомогенен лак. FERTAN действа активно само когато попадне върху ръжда или метал. От всички други повърхности може просто да се отмие с вода, тъй като може евентуално да предизвика оцветяването им.

Защитният ефект от FERTAN се запазва в продължение на години при условие, че повърхността има лаково покритие, вакса и др. FERTAN може да се прилага също и на открито при всякакви атмосферни условия с изключение на студ.

### Приложение и инструкция за употреба:

С помощта на четка, водна струя или други помощни средства като напр. лека пясъчна струя премахнете ръждата и почистете повърхността от всички отделени вещества като масло, грес, силикон и др.



# Технически паспорт



След това нанесете FERTAN с четка, ваяк, гъба или бояджийски пистолет. В зависимост от приложението и състоянието на повърхността един литър FERTAN е достатъчен за повърхност от около 10 – 15 м<sup>2</sup>. FERTAN действа отлично във влажна среда, т.е. може да се използва също при лек дъжд или при наличието на кондензация. При много суха среда имайте предвид, че продуктът трябва да се поддържа влажен (водна мъгла), а при необходимост третираната повърхност трябва леко да се навлажни, напр. с водна мъгла. Времето за реакция зависи както от влажността на въздуха, така също и от температурата на околната среда. Тъй като тези условия могат да се различават значително, препоръчва се да оставите препарата да действа до 48 часа, след което да проверите дали ръждата се е превърнала напълно в черен, компактен слой. Обработеният по този начин метал може да престои така от няколко седмици до 6 месеца без допълнителен защитен слой, при което не се образува нова ръжда или корозия. Преди всяка допълнителна обработка почиствайте винаги повърхността основно с вода, за да отмиете отделената ръжда, черния прах, който се е образувал при преобразуването. При всички приложения обърнете внимание, че трябва да носите защитни ръкавици, напр. от гума или латекс, за да избегнете оцветяване на кожата. Предпазвайте също така облеклото си с подходящ защитен костюм от пръски и др. Вземете под внимание също това, че изтичащият продукт или водата след изплакване могат също да предизвикат оцветяване на фундамента от бетон или др., ето защо постилайте найлон/фолио. В рамките на един час почиствайте с вода или влажна кърпа всички места, на които препаратът не трябва да попада, за да елиминирате образуването на петна или оцветяване.

## Предимства:

- много икономичен при употреба
- достига до трудно достъпни места
- лесно приложение
- лесна допълнителна обработка с писалка и Primer
- предотвратява ръжда върху гол метал
- повърхностите отговарят на мин. SA 2,5 или по-висок клас

## Инструменти за нанасяне:

Арт. №: 80 115 01	комплект пистолет за защита на кухини на автомобилното шаси
Арт. №: 80 110 01	пистолет за защита на кухини
Арт. №: 80 130 01	шприц пистолет с пластмасов резервоар
Арт. №: ---	четка

## Технически данни:

Основа	воден разтвор
Плътност	1,18 г/см <sup>3</sup>

## Указание за безопасност

Преди употреба се запознайте с указанията за безопасност. Поискайте директно от нас информационния лист за безопасност.



# Технически паспорт



**fertan**

**ВАЖНО!**

Фертан преобразувател на ръжда е продукт на Fertan Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH и в сила са само неговите общи търговски условия. То не поема гаранция за свойствата на продукта и те трябва да се проверят от всеки потребител съгласно неговите изисквания. Информация, която липсва в тази листовка, не трябва да подтиква потребителя да използва продукта за специални цели и Fertan Korrosionsschutz Vertriebsgesellschaft mbH.

3

Фертан България ЕООД, гр. София, ул. Хайдушка гора 59, п.к. 1680  
Телефон : (02) 483 1500  
Мобилен: 0888 222 599  
Ел. адрес: [sales@fertan.bg](mailto:sales@fertan.bg)  
[www.fertan.bg](http://www.fertan.bg)