

WATER - BASED



RUST CONVERTER

# RUST BLOCK



錆落としができなくて  
あきらめていた場所も  
簡単塗装!!

## 水性錆転換剤 タカララストブロック

### 1. 錆の上から直接塗れます

錆が出ている部分は通常、錆落とししてからでないと塗装できません。その錆落とし作業(ケレン)は通常、職人さんが1日から2日かけて行う鉄部の塗装前の大事な作業です。

電動工具によるケレン作業は騒音やほこりがひどく、近隣にも気を使わなければなりませんし時間も経費も多大にかかります。しかしラストブロックは錆を完全に落とさなくても、簡単な作業で塗装ができます。

今まで作業が難しく諦めていた  
高所や狭いところ、湿潤面でも  
簡単な作業で塗装ができるのです

大幅な短納期化と、経費の削減になります。

### 2. 上塗りの塗料を選びません

ラストブロックは水性ですが、一般的な油性塗料はもちろんラッカーやウレタンなどの強溶剤タイプの塗料も上塗りができます。

建築塗料はもちろん、頑固な旧車のシャーシの錆もラストブロックで抑え、車両用ウレタンで仕上げることも可能なのです。

しかも20度で5時間程でラッカーや2液ウレタンなどの強溶剤塗料も上塗り可能なほどの速乾性。朝に塗って夕方に上塗りに入れる簡単施工です。休みの日が限られているDIY派にもお勧めです。

### 3. 扱いやすい1液性の水性塗料です

特別なシンナーや添加剤などが必要な2液型などの他社製品と比べ作業が簡単です。2液型のは「〇時間以内に使い切らなければならない」という時間制限があり、混ぜ方が足りないと硬化ムラがでたりと、気を使います。

ラストブロックは1液型なので、ふたを開けてかき混ぜて刷毛をつっこめばすぐに塗装できます。塗りにくければ水性なので水道水で5%ほど薄めればOKです。

### 4. 錆以外の面にも優れた密着性

錆転換剤なので錆の上に塗ることはもちろん、旧塗膜上や錆びていない金属部分への塗装も可能です。はみ出して塗装しても安心です。もちろん亜鉛メッキへの密着性も抜群です。

錆を安定した黒皮塗装皮膜(Fe3O4)に転換し不活性化!



[www.takaratoryo.com](http://www.takaratoryo.com)

# How to use Rust Block

## ラストブロックのよくつかわれる場所

トタン屋根 / 壁 / 自動車シャーシ / 自転車 / 重機 / 工場やプラント類 / 外階段 / 立体駐車場 / 船舶 / 門扉 etc.



自動車フロア



溝ブタ

## BEFORE



トタン屋根(塗装前)

## AFTER



トタン屋根(塗装後)

## ラストブロック塗装方法

### 1. 旧塗膜や浮錆を落とします。



まず塗装したい面の簡単に落ちる旧塗膜や浮錆を落とします。なかなか落ちないよくひっついてる旧塗膜や浮錆はそのまま大丈夫です。その他ほこりや粉のように触ってすぐにぼろぼろ落ちる錆、油分は取り除きます。またつるつるとした面ではかすれたりする場合がありますので、粗めのサンドペーパー(#150番程度)で目荒らしをしてください。

### 2. ラストブロックをよくかき混ぜます。



かき混ぜ前



かき混ぜ後

見た目がグレーになるまでよくかき混ぜてください。その後、使用する分だけ他の容器に移します。

### 3. 錆部分にラストブロックを塗装します。



原液のまま塗ってみて、塗りにくければ水で5パーセントまでの量で薄めます。また錆の凹凸がかなり深い場合は中まで浸透しにくいので、刷毛やローラーで奥まですりこむように塗ってください。(水で薄めすぎると効果が著しく低下します)

乾燥後茶色いシミが現れた場合は塗料の膜が薄く反応が弱いのでシミが出なくなるまで塗り重ねてください。

乾燥後、用途に合わせて上塗り塗料を塗ります。上塗り塗料は水性油性問いません。



茶シミが出た場合

標準使用量：1kgあたり6㎡

錆面は一般的に凹凸が激しいので、上記以上に必要です。

乾燥時間：20度で3時間程度

上塗り塗料：水性の場合は3時間後以降に上塗りしてください。

油性塗料の場合は半日から1日ほど乾燥後塗装してください。

#### その他注意事項

基本的にラストブロックには上塗りをしてください。ラストブロックは錆を止める力を最大になるように設計されていますので、その他の太陽光線や雨風などの要因には強くありません。高価なラストブロック塗装面を保護する意味でも、必ず上塗りを塗装してください。貯蔵安全期間は冷暗所に6か月です。ご購入から6か月以内に使い切るようにお願いします。



### 株式会社 タカラ塗料

557-0063 大阪府大阪市西成区南津守4-3-17  
TEL06-6659-2321/FAX06-6659-2323  
www.takaratoryo.com