

## 軽量カラーC形鋼 《ピュアシールドC》製造工程

### 品質管理体制



耐食性、衝撃性、上塗適性、密着性など、原材料の各適性テストを行い、厳重な品質管理を徹底しています。

### 最新の塗装設備

品質の均一性と密着性向上のため、脱脂・プレヒート塗装を行います。さらに塗装剥がれ対策として、冷却期間の延長を行っています。

### 即納体制



各種新鋭設備の充実と豊富な製品在庫により、迅速な配送体制を整えています。



製造元

株式会社丸杉 美濃加茂工場  
日本工業規格(JIS)表示認証工場

〒505-0006

岐阜県美濃加茂市蜂屋町下蜂屋伊瀬入会16-5

TEL(0574)25-9111(代)

FAX(0574)25-6940

E-mail: [minokamo@marusugi.com](mailto:minokamo@marusugi.com)

お問合せ

株式会社丸杉 調達室

〒492-8401

愛知県稲沢市梅須賀町姫苅281番地1

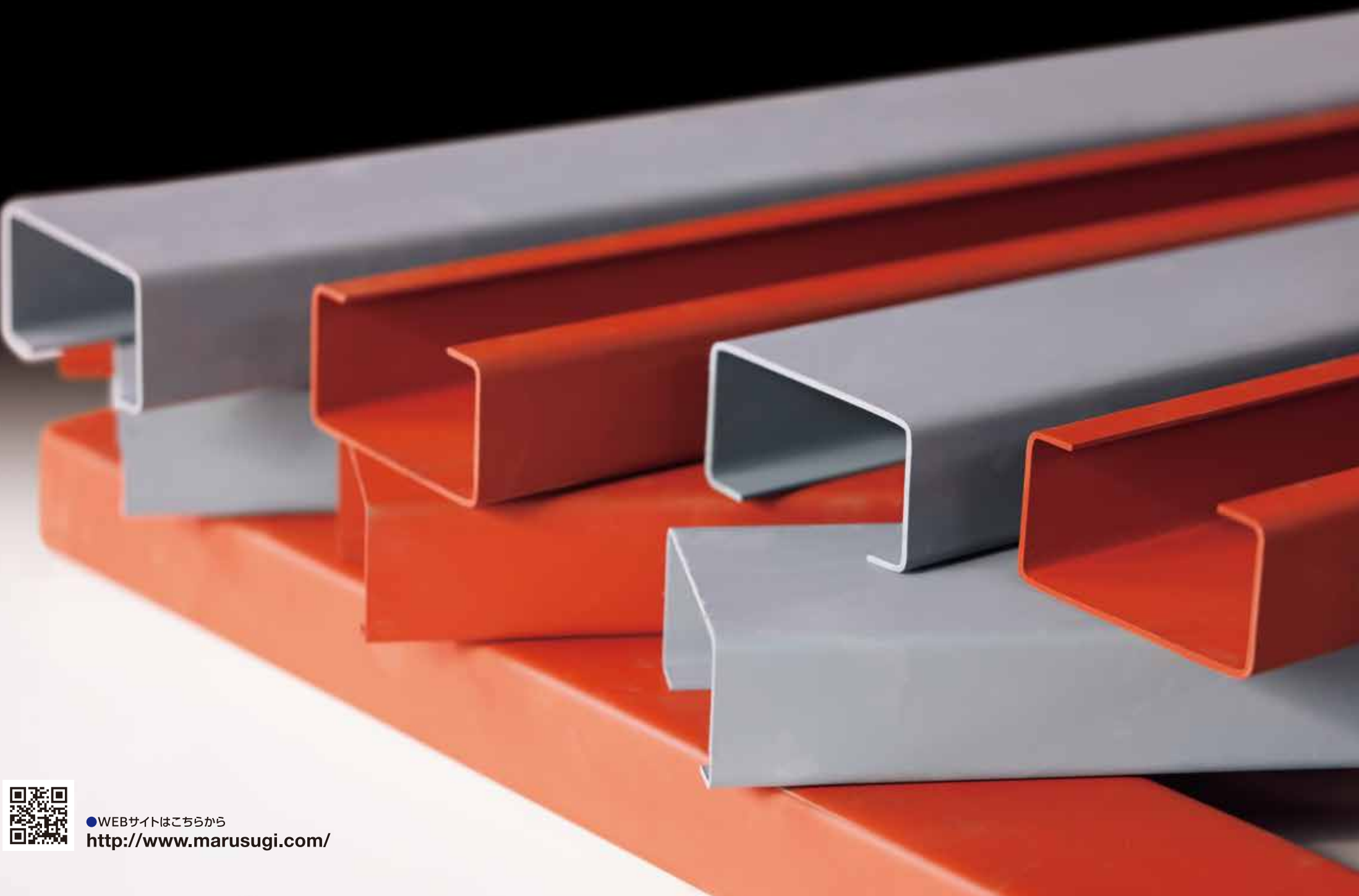
TEL(0587)36-7111

FAX(0587)36-7110

# 強力な防錆・耐水・密着力

剥がれにくい丸杉の軽量カラーC形鋼

## ピュアシールドC



●WEBサイトはこちらから  
<http://www.marusugi.com/>

# 人や環境にやさしい塗装で、剥がれや錆に強い！ 大幅に性能アップした丸杉の軽量カラーC形鋼《ピュアシールドC》



密着性 **2.24倍UP** 当社比較  
従来比

塗装剥がれは、美観を損なうだけでなく、長期的には錆の発生や製品の耐久性低下につながる可能性があります。丸杉は、この課題を解決するため、塗装プロセスを根本から見直し、塗装設備の刷新と以下の改善策を実施しました。

●密着性向上／脱脂処理とプレヒート塗装を採用

●剥がれ対策強化／塗装後の冷却期間を延長

【ピュアシールドCの特長】

- 1, 優れた防錆・耐水・密着性能
- 2, 環境に配慮したエコ塗装
- 3, 鉛・クロムフリーで作業者の健康に配慮
- 4, 強固な水性塗料

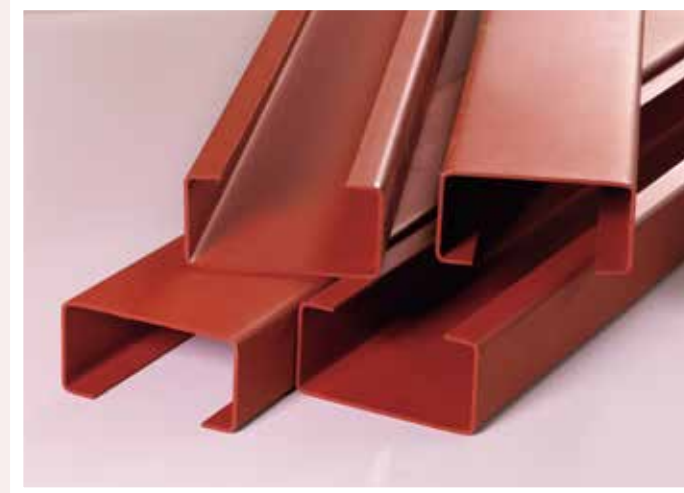
【サイズ表】

| サイズ         | 長さ(m) | 単重(kg) |
|-------------|-------|--------|
| C2.3×100×50 | 6～12  | 4.06   |
| C3.2×100×50 | 6～12  | 5.50   |
| C2.3× 75×45 | 6～12  | 3.25   |

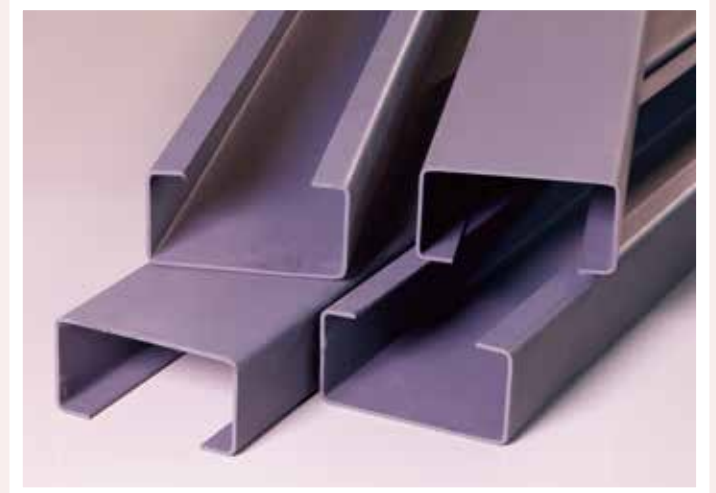
『ピュアシールドC』は、塗装剥がれの防止に徹底的にこだわり、丸杉独自の塗装工程を採用することで高い密着性を実現しました。また、鉄鋼製品の防錆に用いるJIS規格\*の塗料を使用しており、鉛やクロムなどの重金属を含まないため、作業環境の安全性向上と環境負荷の軽減に貢献します。

※JIS K5674(鉛・クロムフリーの防錆塗料)

■赤さび色



■ダークグレー(N5.5近似)



※当社のカラー製品は、主に一次防錆を目的としております。印刷の都合上、実際の製品の色と異なる場合があります。