



# 505

Universal Tool Steel Electrode

MAGNA 505



## アルミニウム用 高強度合金溶接棒

板材、鋳物など、ほとんどすべての種類のアルミニウムの溶接が可能

母材のアルミニウムのより強力な溶接部を実現

スラッグの除去が容易

簡便な使用性、幅広い汎用性、高い物性をもつ

### マグナ補修専用特殊高級溶接材料

機械の故障による遊休時間と生産性のロスを節減

MAGNA WELDING ALLOYS



**EXCEED**  
EXCEED  
MORE POWER TO YOU™

輸入販売元  
株式会社 エクシード  
〒243-0303 神奈川県愛甲郡愛川町中津 3503-8  
TEL: 046-281-5885 FAX: 046-281-5887  
MAIL: exceed@exceeds.co.jp

<http://www.exceeds.co.jp/>

ご注文や商品についてのご質問は、お気軽に株式会社エクシードまでお問合せください。

# マグナ505の特徴

アルミニウム用高強度合金溶接棒マグナ505は  
全ての溶接士をエキスパートにします！

- ・ 板材、鋳物など、ほとんどすべての種類のアルミニウムに対して完璧な溶接を実現します。
- ・ 母材のアルミニウムよりも強い高強度溶接部を実現します。
- ・ スラッグを容易に除去することができます。

# マグナ505の優れた特性

アルミニウム用高強度合金溶接棒マグナ505は、  
下記の特徴を持つ、アルミニウムのための優れた合金です。

- ・ 特別な技術や機材は必要ありません。
- ・ 超高圧押し出しコーティングにより、非常に短いアークでの使用やスプレー移行が可能。
- ・ 厚い母材でも予熱なしで溶接ができます。
- ・ スパターなし
- ・ アルミニウムと完全にカラーマッチします。

# マグナ505の使用法

マグナ505（DC専用）は、以下のような用途に最適です。

- ・ 構造物
- ・ キャラバン・トラックのボディ
- ・ アルミ製ハウジング
- ・ アルミ製フレーム
- ・ アルミ製ポンプ
- ・ 鋳型、金属プレート
- ・ 鋳造修理
- ・ フレーム-灌漑用配管



ITW PPFK は、  
性能を向上させる目的で、  
本製品を修正または  
変更する権利を有します。

