

MIG WELD

CERTIFICAT DE RECEPTION / ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE

SUIVANT NF EN 10204 - 3.1 b

CLIENT / CUSTOMER / KUNDE : **MIG WELD GmbH DEUTSCHLAND**

DIAMETRE : **2.4 MM**

DATE / DATUM : **07.10.2003**

DESIGNATION MIGWELD : **ML 5754**

LOT / CHARGE / BATCH : **5563**

DESIGNATION CLIENT : **TIG Al Mg 3**

COMPOSITION CHIMIQUE LIMITE % / CHEMICAL COMPOSITION LIMITS %

UNSPECIFIED
ELEMENTS

| | Si | Fe | Cu | Mn | Mg | Cr | Zn | Ti | Zr | EACH | TOTAL |
|----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|----|-------------|-------------|
| maxi | 0,25 | 0,40 | 0,05 | 0,50 | 3,4 | 0,30 | 0,20 | 0,15 | | 0,05 | 0,15 |
| mini | | | | 0,10 | 2,6 | | | | | | |
| Be £ 0.0008 - Al remainder | | | | | | | | | | | |

ANALYSE CHIMIQUE REELLE SELON FOURNISSEUR / FURTHER SUPPLIERS ANALYSIS / NACH ANALYSE DES LIEFERA

| | Si | Fe | Cu | Mn | Mg | Cr | Zn | Ti | Zr | Be | Al |
|--|--------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|----|---------------|--------------|
| | 0,030 | 0,130 | <0,01 | 0,300 | 3,300 | 0,150 | 0,010 | 0,110 | | 0,0002 | Solde |

CARACTERISTIQUE MECANIQUE SUIVANT NF A 81-331 / MECHANICAL PROPERTY FURTHER NF A 81-331

| | | | |
|------------|-------------|------------|--|
| CAST (MM): | HELICE(MM): | Rm (MPa) : | |
|------------|-------------|------------|--|

.Tests de fumée effectués lors du contrôle qualité / Smoke tests effected.

.Nous certifions que l'analyse ci-dessus est conforme aux normes suivantes:

.We hereby certify that the above chemical analysis complies with the following specifications:

.Wir bestätigen hiermit, daß die o.g.chemische Analyse mit den folgenden Normen übereinstimmt:

| | | | | |
|-----------|-------------|--|--|---------------|
| DIN 1732 | NF A.81.331 | | | EN 573 |
| SG-ALMg 3 | ALMg 3 | | | EN AW Al Mg 3 |

Etabli par :

Le :

Visa :

A Longvic le : 07.10.2003

D. LORDEL

Responsable Assurance Qualité