

# MIG WELD

CERTIFICAT DE RECEPTION / ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE

SUIVANT NF EN 10204 - 3.1 b

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

DIAMETRE : **1.2 MM**

DATE / DATUM : **4.10.2000**

DESIGNATION MIGWELD : **ML 4047**

LOT / CHARGE / BATCH : **4887**

DESIGNATION CLIENT : **MIG AISi 12 /D300-6KG**

COMPOSITION CHIMIQUE LIMITE % / CHEMICAL COMPOSITION LIMITS %

UNSPECIFIED  
ELEMENTS

|                            | Si | Fe   | Cu   | Mn   | Mg   | Cr   | Zn   | Ti   | Zr   | EACH | TOTAL |
|----------------------------|----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| maxi                       | 13 | 0,50 | 0,05 | 0,15 | 0,05 | 0,05 | 0,10 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,15  |
| mini                       | 11 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |
| Be £ 0.0008 - Al remainder |    |      |      |      |      |      |      |      |      |      |       |

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

|  | Si    | Fe    | Cu    | Mn    | Mg | Cr    | Zn | Ti    | Zr | Be | Al    |
|--|-------|-------|-------|-------|----|-------|----|-------|----|----|-------|
|  | 11,56 | 0,186 | 0,001 | 0,002 | 0  | 0,002 | 0  | 0,011 |    | 0  | 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 (1988) | NF A.81.331 (1984) | BS 2901 Part 4 | AWS A.5.10.92 | EN 573.3(1992) |
| SG-ALSi 12      | ALSi 12            | 4047 A         | ER 4047       | EN AW AISi 12  |

Etabli par :

Le :

Visa :



A Longvic le : 4.10.2000

E. HONYIGLOH

Responsable Assurance Qualité