

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 : **08.01.2004**

DESIGNATION MIGWELD : **ML 5183**

LOT / CHARGE / BATCH : **51M013603**

DESIGNATION CLIENT : **MIG AlMg4,5Mn/Fass-80KG**

COMPOSITION CHIMIQUE LIMITE % / CHEMICAL COMPOSITION LIMITS %

UNSPECIFIED
ELEMENTS

| | Si | Fe | Cu | Mn | Mg | Cr | Zn | Ti | Zr | EACH | TOTAL |
|----------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|------|-------|
| maxi | | | | | | | | | | | |
| min | | | | | | | | | | | |
| 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 |
|--|--------------|--------------|---------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|----|---------------|--------------|
| | 0,028 | 0,138 | 0,0007 | 0,624 | 4,92 | 0,078 | 0,002 | 0,092 | | 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 (1988) | NF A.81.331 (1984) | BS 2901 Part 4 | AWS A.5.10.92 | EN 573.3(1992) |
| SG-ALMg4,5Mn | ALMg4,5Mn | 5183 | ER 5183 | EN AW Al Mg4,5Mn |

Etabli par :

Le :

Visa :



A Longvic le : 08.01.2004

E. HONYIGLOH

Responsable Assurance Qualité