

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

**MIG WELD GmbH International**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Ø :</b> <b>1.6mm</b> | <b>HERSTELLDATUM / DATE:</b> <b>23.02.2015</b> |
|-------------------------|--|

|   |  |
|---|--|
| <b>BEZEICHNUNG / DESIGNATION: ML19.12.3.NbSi</b><br><b>DIN EN ISO 14343-A: W 19 12 3 Nb Si</b><br><b>VERPACKUNG / PACKAGING TIG / 5kg</b><br><b>WERKSTOFFNUMMER: 1.4576</b> | <b>CHARGE / BATCH: 446031_15000620</b> |
|---|--|

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % C          | % Cr          | % Cu         | % Mn         | % Mo         | % Nb         | % Ni          | % P          | % S           | % Si         |  |  |
|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|--|--|
| <b>0,034</b> | <b>18,840</b> | <b>0,269</b> | <b>1,302</b> | <b>2,603</b> | <b>0,450</b> | <b>11,846</b> | <b>0,019</b> | <b>0,0010</b> | <b>0,714</b> |  |  |

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| DURCHMESSER/DIAM. 1 [mm] | DURCHMESSER/DIAM. 2 [mm] |
|                          |                          |

FERRIT / FERRITE

|                  |              |
|------------------|--------------|
| Delong Ferrit FN | Ferrit WRC % |
| <b>11,9</b>      | <b>8,4</b>   |

MIG WELD GmbH International · Wattstraße 2 · 94405 Landau/Isar

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.