

Kunde: Recycling

Abmessung :

Auftragsnummer:

Wärmebehandlung :

Betriebsauftrag: 4

Schmelze-Nr. :

Materialnummer:

Spektralanalyse FOUNDRY-MASTER

Werksto1.0032 S250GT

|    | Fe   | C      | Si       | Mn    | P      | S      |
|----|------|--------|----------|-------|--------|--------|
| 1  | 99,5 | 0,0388 | < 0,0050 | 0,216 | 0,0062 | 0,0098 |
| 2  | 99,5 | 0,0388 | < 0,0050 | 0,216 | 0,0058 | 0,0095 |
| 3  | 99,5 | 0,0373 | < 0,0050 | 0,218 | 0,0044 | 0,0093 |
| Mw | 99,5 | 0,0383 | < 0,0050 | 0,217 | 0,0055 | 0,0095 |

|    | Cr     | Mo       | Ni     | Al     | Co     | Cu     |
|----|--------|----------|--------|--------|--------|--------|
| 1  | 0,0254 | < 0,0050 | 0,0189 | 0,0537 | 0,0035 | 0,0185 |
| 2  | 0,0253 | < 0,0050 | 0,0209 | 0,0528 | 0,0042 | 0,0169 |
| 3  | 0,0269 | < 0,0050 | 0,0181 | 0,0495 | 0,0042 | 0,0153 |
| Mw | 0,0259 | < 0,0050 | 0,0193 | 0,0520 | 0,0040 | 0,0169 |

|    | Nb       | Ti       | V        | W        | Pb       | Sn       |
|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| 1  | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0150 | < 0,0250 | < 0,0020 |
| 2  | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0150 | < 0,0250 | < 0,0020 |
| 3  | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0150 | < 0,0250 | < 0,0020 |
| Mw | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0020 | < 0,0150 | < 0,0250 | < 0,0020 |

|    | B        | Ca     | Zr       | As     | Bi     |
|----|----------|--------|----------|--------|--------|
| 1  | < 0,0010 | 0,0002 | < 0,0020 | 0,0078 | 0,0549 |
| 2  | < 0,0010 | 0,0002 | < 0,0020 | 0,0060 | 0,0487 |
| 3  | < 0,0010 | 0,0001 | < 0,0020 | 0,0051 | 0,0456 |
| Mw | < 0,0010 | 0,0002 | < 0,0020 | 0,0063 | 0,0497 |

Ort:

Datum: 05.07.2018

Zeit: 14:28:56

Prüfer: D.F.