

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1 b

<b>MIG WELD GmbH International</b>	
------------------------------------	--

Ø :	<b>1.6 mm</b>	DATUM / DATE:	<b>23.06.2005</b>
-----	---------------	---------------	-------------------

BEZEICHNUNG / DESIGNATION:	<b>ML 5087</b>	CHARGE / BATCH:	<b>6023</b>
LEGIERUNG / ALLOY:	<b>AlMg4.5MnZr</b>		
VERPACKUNG / PACKAGING	<b>B 300 / 7 kg</b>		

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]										Nicht spezifizierte Elemente / unspecified elements	
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	EINZELN EACH	GESAMT TOTAL
Max:	<b>0,25</b>	<b>0,40</b>	<b>0,05</b>	<b>1,00</b>	<b>5,20</b>	<b>0,25</b>	<b>0,25</b>	<b>0,15</b>	<b>0,20</b>	<b>0,05</b>	<b>0,15</b>
Min:				<b>0,70</b>	<b>4,50</b>	<b>0,05</b>			<b>0,1</b>		
Be ≤ 0.0003% - Al Rest / Balance											

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS											
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	Be	Al
	<b>0,04</b>	<b>0,151</b>	<b>0,001</b>	<b>0,725</b>	<b>4,67</b>	<b>0,092</b>	<b>0,005</b>	<b>0,079</b>	<b>0,106</b>	<b>&lt;0,0003</b>	<b>Rest Bal.</b>

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES			
SPRUNGMASS / CAST [mm]	DRALL / HELIX [mm]	Rm [Mpa]	

Wir bestätigen hiermit, daß die oben angeführte chemische Analyse mit den folgenden Normen übereinstimmt:

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

DIN 1732	EN ISO 18273		
SG-ALMg 4,5 MnZr	S Al 5087 (Al Mg4,5MnZr)		

Ort und Datum / Place and date:

Longvic (France) : 23.06.2005

Erstellt durch / Issued by:

Mig Weld

Unterschrift / Signature: