

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1 b

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

Ø :	<b>1.0 mm</b>	DATUM / DATE:	<b>09.12.2005</b>
-----	---------------	---------------	-------------------

BEZEICHNUNG / DESIGNATION:	<b>ML 1450</b>	CHARGE / BATCH:	<b>6100</b>
LEGIERUNG / ALLOY:	<b>Al 99.5 Ti</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>0,05</b>	<b>0,05</b>	-	<b>0,07</b>	<b>0,20</b>	-	<b>0,03</b>	-
Min:								<b>0,10</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>0,190</b>	<b>0,002</b>	<b>0,0033</b>	<b>0,0009</b>	-	<b>0,027</b>	<b>0,150</b>		<b>&lt;0,0001</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	NF A.81.331	EN ISO 18273		
SG-Al 99.5 Ti	Al 99.5 Ti	S Al 1450 (Al 99.5 Ti)		

Ort und Datum / Place and date:  
 Erstellt durch / Issued by:  
 Unterschrift / Signature:

Longvic (France) : 09.12.2005  
 Mig Weld