

MIG WELD GmbH International

Ø : 3.2 mm	DATUM / DATE: 23.07.2012
--------------------------	--

BEZEICHNUNG / DESIGNATION: ML 5356 LEGIERUNG / ALLOY: Al Mg 5 VERPACKUNG / PACKAGING TIG	CHARGE / BATCH: 8200
---	-----------------------------

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]										Nicht spezifizierte Elemente / unspecified elements	
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	EINZELN EACH	GESAMT TOTAL
Max:	0,25	0,40	0,10	0,20	5,50	0,20	0,10	0,20	-	0,05	0,15
Min:				0,05	4,50	0,05		0,06			
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
	0,06	0,180	0,010	0,16	5,04	0,130	<0,01	0,080	-	0,0002	Rest Bal.

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:

EN ISO 18273			
S Al 5356 (Al Mg 5)			

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

Longvic (France) : 23.07.2012
 Mig Weld

