

MIG WELD

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

MIG WELD GmbH International	
------------------------------------	--

Ø : 1.6 mm	DATUM / DATE: 03.08.2006
------------	--------------------------

BEZEICHNUNG / DESIGNATION: ML 4043 LEGIERUNG / ALLOY: Al Si 5 VERPACKUNG / PACKAGING: FÜT 80 Kgs	CHARGE / BATCH: G360
---	-----------------------------

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]										Nicht spezifizierte Elemente / unspecified elements	
	Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Zn	Ti	Zr	EINZELN EACH	GESAMT TOTAL
Max:	5,50	0,40	0,05	0,05	0,05	-	0,10	0,15	-	0,05	0,15
Min:	4,5										
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
	5,12	0,170	0,020	0,0022	0,0068	-	0,007	0,007	-	0,00002	Rest Bal.

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES		
SPRUNGMASS / CABT [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	BS 2901 Part 4	AWS A.5.10	EN ISO 18273
SG-ALSi 5	ALSi 5	4043 A	ER 4043	Si Al 4043 (Al Si 5)

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

Longvic (France) : 03.08.2006
 Mig Weld