

1. Zweck

Technische Liefervorschrift für Mg – Blockmaterial

Güte:

**EN – MBMMgAl8Ca1Sr bzw. AX81J
MRI 153M**

2. Geltungsbereich

Dieses Dokument gilt für die DGH Heidenau GmbH & Co. KG.

3. Chemische Zusammensetzung [%]

1.	Al	7,8 – 8,3	2.	Mn	0,17 – 0,35
3.	Zn	max. 0,05	4.	Ca	0,9 – 1,2
5.	Sr	0,2 – 0,4	6.	Si	max. 0,03
7.	Cu	max. 0,003	8.	Ni	max. 0,001
9.	Fe	max. 0,004	10.	Be	max. 0,0004
11.	Mg	Rest			

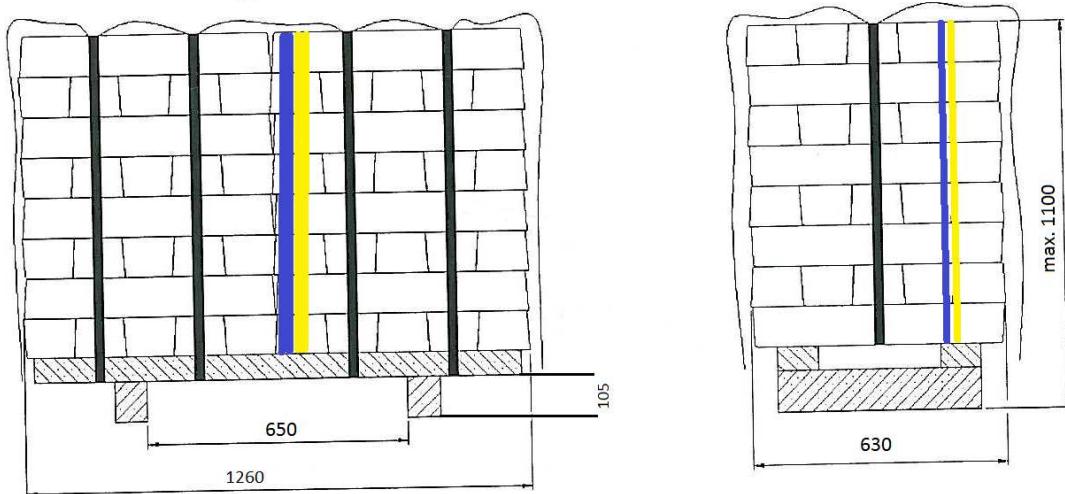
4. Qualität

- Die Masseloberflächen müssen geschlossen, frei von Schlacke, Schaumnestern und Korrosionserscheinungen sein.
- Eine natürliche Passivierungsschicht ist statthaft.
- Das Bruchgefüge muss frei von nichtmetallischen Fremdeinschlüssen, Kräfte, Salzen, Seigerungen und offenen Rissen sein.

Revisionsindex:	0	FB	Freigegeben am:	04.04.2014
Erstellt von:	Hr. R. Graner	1/GS S	Unterschrift:	
Geprüft von:	Hr. P. Zug	Z/M	Unterschrift:	
Geprüft von:	Gießereileitung	1/GS	Unterschrift:	
Geprüft von:	Hr. I. Hamann	1/WL	Unterschrift:	
Freigegeben von:	Hr. J. König	QMB	Unterschrift:	

5. Lieferbedingungen

- Die jeweiligen Partien sollen aus max. 4 Chargen bestehen.
- Masselabmessungen ca. 67 x 121 x 628 mm
- Die Masselstapel sind mit Kunststoffbändern zu verpacken, gestapelt auf Einwegpaletten, transportsicher umreift und mit Kunststofffolie umhüllt.
- Alu- und Stahlbänder sind **unzulässig**.
- Jede Transporteinheit muss eine deutliche Chargen- und farbliche Legierungskennzeichnung tragen
Legierung: MRI 153M gelb/blau (senkrecht am Stapel).
- Stapelgrößen: Länge: max. 1260 mm
Breite: max. 630 mm
Höhe: max. 1100 mm



6. Analysenbescheinigung

Jeder Partie muss ein Abnahmeprüfzeugnis gemäß DIN EN 10204 3.1 je Charge beigefügt sein.
Ferner ist dem Prüfzeugnis zu bestätigen,
dass das gelieferte Material „Frei von radioaktiv belasteten Stoffen“ ist.

7. Entladebedienungen

Die LKW sind so zuladen, dass sie von beiden Seiten abgeladen werden können.
Eine Rampenentladung ist in den Unternehmen der DGH Group nicht möglich.

8. Transport und Lagerung

Die Lagerung und der Transport bis zum Abnehmer muss qualitätsgerecht sein und den gültigen deutschen Gesetzgebungen entsprechen.

Desweitern lässt sich der Versender die ordnungsgemäße Sicherung der Ladung durch den Frachtführer bestätigen und händigt diese an die DGH Heidenau GmbH & Co. KG. aus.

9. Verbindlich für die Lieferungen

bei Revisionsindex 0 01.05.2014 mit einer Karenzzeit von 4 Wochen.

bei Revisionsindex 1