

	TECHNISCHE LIEFERVORSCHRIFT	F 8230 - GROUP
	<i>Für Mg – Blockmaterial Legierung AZ91HP</i>	Seite 1 von 3

## 1. Zweck

Technische Liefervorschrift für Mg – Blockmaterial

Güte:

**EN AC-MBMgAl9Zn1 (A)**

**AZ91HP**

mit teilweiser eingeschränkter Zusammensetzung gegenüber DIN EN 1753

## 2. Geltungsbereich

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

## 3. Chemische Zusammensetzung [%]

1.	Al	8,3 – 9,5	2.	Zn	0,65 – 0,9
3.	Mn	0,17 – 0,35	4.	Si	max. 0,05
5.	Cu	max. 0,025	6.	Ni	max. 0,001
7.	Fe	max. 0,002	8.	Sonstige jeweils	max. 0,01
9.	Mg	Rest			

## 4. Qualität

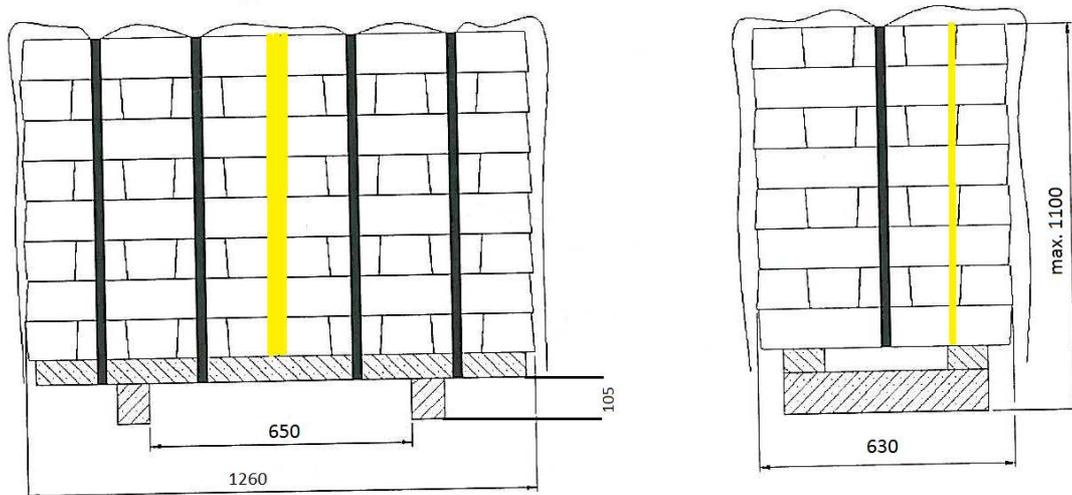
- Die Masseloberflächen müssen geschlossen, frei von Schlacke, Schaumnestern und Korrosionserscheinungen sein.
- Eine natürliche Passivierungsschicht ist statthaft.
- Das Bruchgefüge muss frei von nichtmetallischen Fremdeinschlüssen, Krätze, Salzen, Seigerungen und offenen Rissen sein.

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:	

	TECHNISCHE LIEFERVORSCHRIFT	F 8230 - GROUP
	Für Mg – Blockmaterial Legierung AZ91HP	Seite 2 von 3

## 5. Lieferbedingungen

- Die jeweiligen Partien sollen aus max. 4 Chargen bestehen.
- Für das aus der DGH Heidenau GmbH & Co. KG stammende Recyclingmaterial besteht keine Begrenzung der Chargen.
- Masselabmessungen 67 x 121 x 628 mm
- Die Masselstapel sind mit Kunststoffbändern zu verpacken, gestapelt auf Einwegpaletten, transportsicher umreift und mit Kunststoffolie umhüllt.
- Alu- und Stahlbänder sind **unzulässig**.
- Jede Transporteinheit muss eine deutliche Chargen- und farbliche Legierungskennzeichnung tragen  
Legierung: AZ 91 HP                      gelb (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 beigelegt sein. Ferner ist dem Prüfzeugnis zu bestätigen, dass das gelieferte Material „Frei von radioaktiv belasteten Stoffen“ ist.

Revisionsindex:	0	Freigegeben am:	04.04.2014
-----------------	---	-----------------	------------

	TECHNISCHE LIEFERVORSCHRIFT	F 8230 - GROUP
	<i>Für Mg – Blockmaterial Legierung AZ91HP</i>	Seite 3 von 3

## 7. Entladebedingungen

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.

Desweiteren 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 4Wochen.

bei Revisionsindex 1

Revisionsindex:	0	Freigegeben am:	04.04.2014
-----------------	---	-----------------	------------