



Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim GmbH
Staatlich anerkannt und akkreditiert als Ausbildungs- und Prüfstelle für Schweißtechnik

Mit dem vorliegenden

Zertifikat

bescheinigt die

**Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH**

dem Unternehmen

**mageba Bridge Products Pvt. Ltd.
45, Jhowtala Road, 3rd floor
IN 700019 Kolkata**

dass es die Anforderungen der Norm

**EN ISO 3834-2:2006
Qualitätsanforderungen für das
Schmelzschiessen von metallischen Werkstoffen
Teil 2 – Umfassende Qualitätsanforderungen**

für den in der Anlage bezeichneten Geltungsbereich erfüllt.

Zertifikat Nr.: SLV MA/3834-2/074/1/13
ausgestellt am: 12.09.2018
Gültigkeitszeitraum: 20.08.2018 bis 19.08.2021

**Schweißtechnische
Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH**

Abteilung Gütesicherung

Dipl.-Ing. (FH) G. Krämer, IWE
Leitender Betriebsprüfer, Auditor



(Siegel)



Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim GmbH
Staatlich anerkannt und akkreditiert als Ausbildungs- und Prüfstelle für Schweißtechnik

Anlage zum Zertifikat Nr. SLV MA/3834-2/074/1/13 vom 12.09.2018

EN ISO 3834-2:2006

Qualitätsanforderungen für das
Schmelzschiessen von metallischen Werkstoffen

Teil 2 – Umfassende Qualitätsanforderungen

Geltungsbereich des Zertifikates

1 Anwendungsbereich:	Brückenlager, Dehnungsfugen und ähnliche Konstruktionen
2 Grundwerkstoffe:	CEN ISO/TR 15608:2006 – 1.1, 1.2
3 Schweißverfahren/Prozesse:	DIN EN ISO 4063:2011 – 111 (E) DIN EN ISO 4063:2011 – 135 (tMAG) DIN EN ISO 4063:2011 – 141 (WIG)
4 Schweißaufsichtsperson: (Name, Vorname, Geburtsdatum, Qualifikation)	Manash Kamal Sen, 10.03.1958, IWE
5 Vertreter: (Name, Vorname, Geburtsdatum, Qualifikation)	Shib Sankar Karmakar, 04.08.1975, IWT
6 Bemerkungen: (Einschränkungen, Erweiterungen)	Dieses Zertifikat ersetzt nicht die im Rahmen gesetzlich geregelter Bereiche erforderlichen Nachweise.

Für die

Schweißtechnische
Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH



(Siegel)

Abteilung Gütesicherung

Dipl.-Ing. (FH) G. Krämer, IWE



Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim GmbH
Staatlich anerkannt und akkreditiert als Ausbildungs- und Prüfstelle für Schweißtechnik

This

Certificate

issued by

**Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH**

certifies that the company

**mageba Bridge Products Pvt. Ltd.
45, Jhowtala Road, 3rd floor
IN 700019 Kolkata**

fulfils the requirements

EN ISO 3834-2:2006

**Quality requirements for fusion welding of metallic materials
Part 2: comprehensive quality requirements**

for the range of application specified in the enclosure.

Certificate no.:	SLV MA/3834-2/074/1/13
Issued:	2018-09-12
Validity:	2018-08-20 till 2021-08-19

**Schweißtechnische
Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH**

Department Quality Assurance


Dipl.-Ing. (FH) G. Krämer, IWE



(Seal)



Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt Mannheim GmbH
Staatlich anerkannt und akkreditiert als Ausbildungs- und Prüfstelle für Schweißtechnik

Enclosure to certifikate no. SLV MA/3834-2/074/1/13 from 2018-09-12

EN ISO 3834-2:2006

Quality requirements for fusion welding of metallic materials

Range of validity of the certificate

- | | |
|--|--|
| 1 Range of Application: | bridge bearings, expansion joints and similar structures |
| 2 Base Materials: | CEN ISO/TR 15608:2006 – 1.1, 1.2 |
| 3 Welding Processes: | DIN EN ISO 4063:2011 - 111
DIN EN ISO 4063:2011 - 135
DIN EN ISO 4063:2011 - 141 |
| 4 Welding Supervisor:
<i>(surname, name, date of birth,
profession)</i> | Manash Kamal Sen, 1958-03-10, IWE |
| 5 Deputy:
<i>(surname, name, date of birth,
profession)</i> | Shib Sankar Karmakar, 1975-08-04, IWT |
| 6 Remarks: | This certificate does not replace verifications required in legal areas. |

For the

**Schweißtechnische
Lehr- und Versuchsanstalt
Mannheim GmbH**



(Seal)

Department Quality Assurance

Dipl.-Ing. (FH) G. Krämer, IWE