

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

(Reg.-Nr. 2625-CPR-20.522.01-13747)

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments
und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt
dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Betonfertigteile - Deckenplatten mit Ortbetoneergänzung

hergestellt durch

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die
Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben
im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 13747:2005+A2:2010

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene
Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 14.03.2016 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der
harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produk-
tionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und
die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

PRODUKTZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. PZ-20.522.01-6.57-ABiD)

Hiermit wird gemäß Abschnitt 1.5 des Gütesicherungsverfahrens des Bund Güteschutz Beton- und Stahlbetonfertigteile e.V. vom November 2012 bestätigt, dass das Bauprodukt

- Betonfertigteile - Deckenplatten mit Ortbetonergänzung -
(BGB-Produktgruppe 6.57)

hergestellt durch den Hersteller

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

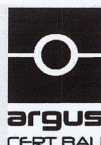
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

einer werkseigenen Produktionskontrolle unterliegt und nach deren Ergebnissen und der regelmäßigen Fremdüberwachung gemäß DIN 18200:2018-09 System A, durchgeführt von der nach EU-BauPVO notifizierten und nach LBO anerkannten Stelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung
und Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH,**
den technischen Spezifikationen

Anforderungsdokument
ABiD EN 13747 Rev.1 - 2018-09

zur Erfüllung der Bauwerksanforderungen in Deutschland entspricht.
Der Hersteller erfüllt somit die Voraussetzungen zur
Kennzeichnung der Bauprodukte
mit dem argus-Logo



unter Hinweis auf die o.g. technische Spezifikation.

Ostfildern, 09.12.2019



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Steffen Patzschke'.

Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

(Reg.-Nr. 2625-CPR-20.522.01-14843)

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments
und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt
dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Betonfertigteile - Treppen

hergestellt durch

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die
Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben
im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 14843:2007

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene
Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 14.03.2016 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der
harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produk-
tionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und
die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

PRODUKTZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. PZ-20.522.01-6.59-ABiD)

Hiermit wird gemäß Abschnitt 1.5 des Gütesicherungsverfahrens des Bund Güteschutz Beton- und Stahlbetonfertigteile e.V. vom November 2012 bestätigt, dass das Bauprodukt

- Betonfertigteile - Treppen -
(BGB-Produktgruppe 6.59)

hergestellt durch den Hersteller

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

einer werkseigenen Produktionskontrolle unterliegt und nach deren Ergebnissen und der regelmäßigen Fremdüberwachung gemäß DIN 18200:2018-09 System A, durchgeführt von der nach EU-BauPVO notifizierten und nach LBO anerkannten Stelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung
und Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH,**
den technischen Spezifikationen

Anforderungsdokument
ABiD EN 14843 Rev.1 - 2018-09

zur Erfüllung der Bauwerksanforderungen in Deutschland entspricht.
Der Hersteller erfüllt somit die Voraussetzungen zur
Kennzeichnung der Bauprodukte
mit dem argus-Logo



unter Hinweis auf die o.g. technische Spezifikation.

Ostfildern, 09.12.2019



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Steffen Patzschke".

Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

(Reg.-Nr. 2625-CPR-20.522.01-13225)

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments
und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt
dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Betonfertigteile - Stabförmige Bauteile

hergestellt durch

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die
Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben
im Anhang ZA der harmonisierten Norm/en

EN 13225:2013

entsprechend System 2+ angewendet werden und dass die werkseigene
Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 14.03.2016 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich die in der
harmonisierten Norm genannten Prüfverfahren und/oder Anforderungen der werkseigenen Produk-
tionskontrolle zur Bewertung der Leistung der erklärten Merkmale nicht ändern und das Produkt und
die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

PRODUKTZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. PZ-20.522.01-6.55-ABiD)

Hiermit wird gemäß Abschnitt 1.5 des Gütesicherungsverfahrens des Bund Güteschutz Beton- und Stahlbetonfertigteile e.V. vom November 2012 bestätigt, dass das Bauprodukt

- Betonfertigteile - Stabförmige Bauteile -
(BGB-Produktgruppe 6.55)

hergestellt durch den Hersteller

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

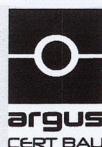
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

einer werkseigenen Produktionskontrolle unterliegt und nach deren Ergebnissen und der regelmäßigen Fremdüberwachung gemäß DIN 18200:2018-09 System A, durchgeführt von der nach EU-BauPVO notifizierten und nach LBO anerkannten Stelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung
und Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH,**
den technischen Spezifikationen

Anforderungsdokument
ABiD EN 13225 Rev.1 - 2018-09

zur Erfüllung der Bauwerksanforderungen in Deutschland entspricht.
Der Hersteller erfüllt somit die Voraussetzungen zur
Kennzeichnung der Bauprodukte
mit dem argus-Logo



unter Hinweis auf die o.g. technische Spezifikation.

Ostfildern, 09.12.2019



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Patzschke'.

Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. ÜZ-20.522.01-1045-4)

Hiermit wird gemäß § 23 Abs. 1 der Landesbauordnung
Rheinland-Pfalz (LBauO) bestätigt, dass das Bauprodukt

**- Tragende Fertigteile aus Beton, Stahlbeton oder Spannbeton -
welche nicht den harmonisierten Produktnormen entsprechen**
(BGB-Produktgruppe 6.1)

hergestellt durch den Hersteller

**MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig**

im Herstellwerk

**Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig**

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der
bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung und
Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH, Kenn.-Nr.: BWU47**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der
in der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische
Baubestimmungen (MVV TB) vom 31.08.2017
Kapitel C 2 lfd.-Nr. C 2.1.5.4
bekannt gemachten technischen Regeln

DIN 1045-4:2012-02

entspricht.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. ÜZ-20.522.01-1045-2)

Hiermit wird gemäß § 23 Abs. 1 der Landesbauordnung
Rheinland-Pfalz (LBauO) bestätigt, dass das Bauprodukt

**- Beton nach Eigenschaften,
Beton nach Zusammensetzung in Fertigteilwerken -**
(BGB-Produktgruppe 6.2)

hergestellt durch den Hersteller

**MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig**

im Herstellwerk

**Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig**

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der
bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung und
Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH, Kenn.-Nr.: BWU47**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der
in der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische
Baubestimmungen (MVV TB) vom 31.08.2017
Kapitel C 2 lfd.-Nr. C 2.1.4.3
bekannt gemachten technischen Regeln

**DIN EN 206-1:2001-07, DIN EN 206-1/A1:2004-10,
DIN EN 206-1/A2:2005-09, DIN EN 206-9:2010-09,
und DIN 1045-2:2008-08**

entspricht.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. ÜZ-20.522.01-B500A)

Hiermit wird gemäß § 23 Abs. 1 der Landesbauordnung
Rheinland-Pfalz (LBauO) bestätigt, dass das Bauprodukt

Betonstahl in Ringen - B500A
Nenndurchmesser 6 - 12 mm
(BGB-Produktgruppe 31.1)

hergestellt durch den Hersteller

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

Verarbeiterkennzeichen: RR

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der
bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung und
Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH, Kenn.-Nr.: BWU47**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der
in der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische
Baubestimmungen (MVV TB) vom 31.08.2017
Kapitel C 2 lfd.-Nr. C 2.1.3.3
bekannt gemachten technischen Regeln

DIN 488-3:2009-08, DIN 488-6:2010-01,
und **DIN 488-1:2009-08**

entspricht.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle

ÜBEREINSTIMMUNGSZERTIFIKAT

(Reg.-Nr. ÜZ-20.522.01-B500B)

Hiermit wird gemäß § 23 Abs. 1 der Landesbauordnung
Rheinland-Pfalz (LBauO) bestätigt, dass das Bauprodukt

Betonstahl in Ringen - B500B
Nenndurchmesser 6 - 14 mm

(BGB-Produktgruppe 31.2)

hergestellt durch den Hersteller

MBE - Moderne Bauelemente GmbH
Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

im Herstellwerk

Sandkauler Weg 1
53489 Sinzig

Verarbeiterkennzeichen: RR

nach den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle und der von der
bauaufsichtlich anerkannten Überwachungsstelle

**argus CERT BAU - Güteschutz-Gesellschaft zur Prüfung, Überwachung und
Zertifizierung von Bauprodukten und -verfahren mbH, Kenn.-Nr.: BWU47**

durchgeführten Fremdüberwachung den Bestimmungen der
in der Muster-Verwaltungsvorschrift Technische
Baubestimmungen (MVV TB) vom 31.08.2017
Kapitel C 2 lfd.-Nr. C 2.1.3.3
bekannt gemachten technischen Regeln

DIN 488-3:2009-08, DIN 488-6:2010-01,
und **DIN 488-1:2009-08**

entspricht.

Ostfildern, 09.12.2019



Dipl.-Ing. Steffen Patzschke
Leiter der Zertifizierungsstelle