

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



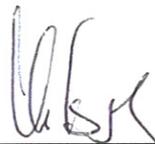
Referenznummer:	LE-BR-01
1. Produkttyp	Vorgefertigte Brückenelemente
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Betonfertigteile für Brücken nach EN 15050:2007 + A1:2012
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-15050
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq C 35/45$ / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 15050:2007 + A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ Spannstahl: $f_{p0,1k} = 1660 \text{ N/mm}^2$ $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$	EN 15050:2007 + A1:2012
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 15050:2007 + A1:2012
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 15050:2007 + A1:2012
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 15050:2007 + A1:2012
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 15050:2007 + A1:2012
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 15050:2007 + A1:2012

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Referenznummer:	LE-TT-Platten-01
1. Produkttyp	Stegplatten
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Betonfertigteile für Brücken nach EN 13224:2011
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527-13224
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 35/45 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13224:2011
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ Spannstahl: $f_{p0,1k} = 1660 \text{ N/mm}^2$ $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$	EN 13224:2011
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13224:2011

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung
gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Referenznummer:	LE-FA-01
1. Produkttyp	Wandelemente, 3-Schicht Wände, Flächenteile
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Betonfertigteile als Wandelemente gemäß EN 14992:2007-07 + A1:2012 mit Fassadenfunktion
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-14992
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 14992:2007 + A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 14992:2007 + A1:2012
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Brandverhalten	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Schalldämmung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Wasserdampfdurchlässigkeit	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



 Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Referenznummer:	LE-Gründung-01
1. Produkttyp	Stütze mit angeformtem Fundament
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Betonfertigteile - Gründungselemente nach EN 14991:2007-07
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-14991
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	$\geq C 25/30$ / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 14991:2007-07
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 14991:2007-07
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14991:2007-07
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14991:2007-07
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14991:2007-07

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Referenznummer:	LE-Stab-01
1. Produkttyp	Stützen, Riegel, Binder, Unterzüge, Abfangträger u.ä.
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Stabförmige Betonfertigteile für tragende Zwecke nach EN 13225:2004
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-13225
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 25/30 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 13225:2004 / AC:2006
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ Spannstahl: $f_{p0,1k} = 1660 \text{ N/mm}^2$ $f_{pk} = 1860 \text{ N/mm}^2$	EN 13225:2004 / AC:2006
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225:2004 / AC:2006
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225:2004 / AC:2006
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225:2004 / AC:2006
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 13225:2004 / AC:2006

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



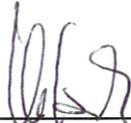
Referenznummer:	LE-Treppen-01
1. Produkttyp	Treppen, Podeste u.ä.
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Treppen als tragende Bauteile gemäß EN 14843:2007-07
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-14843
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 14843:2007
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 14843:2007
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Übertragung von Trittschall	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Sicherheit beim Gebrauch	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14843:2007

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung

Leistungserklärung

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011
(Bauproduktenverordnung)



Referenznummer:	LE-WE-01
1. Produkttyp	Wandelemente, 3-Schicht Wände, Flächenteile
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer(n):	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer in Verbindung mit den Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck(e):	Betonfertigteile als Wandelemente gemäß EN 14992:2007-07 + A1:2012 ohne Fassadenfunktion
4. Kontaktdaten Hersteller:	Elementbau Osthessen GmbH & Co., ELO KG Am Langen Acker, 36124 Eichenzell Tel.: 0 66 59 – 83 0, www.elo-beton.de
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:	System 2+
6. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:	Die notifizierte Stelle PÜZ BAU GmbH – 1794 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 1794-CPR-20.527.00-14992
7. Erklärte Leistung des Bauprodukts	Siehe Tabelle unten

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit	≥ C 30/37 / siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	EN 14992:2007 + A1:2012
Zugfestigkeit und Streckgrenze	Betonstahl: $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$ $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 14992:2007 + A1:2012
Mechanischer Widerstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Feuerwiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Brandverhalten	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Schalldämmung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Korrosionswiderstand	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012
Bauliche Durchbildung	Siehe Bemessungsspezifikationen	EN 14992:2007 + A1:2012

8. Die Leistung des Produkts gemäß Nummer 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach obiger Tabelle. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der o.g. Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und
im Namen des Herstellers von:

Eichenzell, _____



Name, techn. Geschäftsführung