

Leistungserklärung

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

(Bauproduktenverordnung)

Nr. 21

1. Produkttyp: Stützwandelemente gemäß EN 15258
2. Typen-, Chragen- oder Seriennummer(n): Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer und Bemessungsunterlagen
3. Verwendungszweck: Stützwandelement gemäß EN 15258:2008
4. Kontaktdaten Hersteller: Diephaus Betonwerk GmbH
Zum Langenberg 1-3
49377 Vechta
5. Kontaktdaten Bevollmächtigter: nicht relevant
6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: 2+
7. Leistung der notifizierten Stelle gemäß harmonisierter Norm:

Die notifizierte Stelle Bau-Zert e. V. 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.
Zertifikatsnr. 0824-CPR-15258-3.1117.1309

8. Leistung der notifizierten Stelle gemäß europäischer technischer Bewertung: nicht relevant

9. Erklärte Leistung des Bauproduktes:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
Druckfestigkeit (Beton)	> C 40/50 siehe CE-Kennzeichnung	EN 15258 : 2008
Streckgrenze/Zugfestigkeit (Stahl)	$f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2 / f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$	EN 15258 : 2008
Mechanischer Widerstand	siehe Bemessungsunterlagen	EN 15258 : 2008
Dauerhaftigkeit	siehe Bemessungsunterlagen	EN 15258 : 2008
Bauliche Durchbildung	siehe Bemessungsunterlagen	EN 15258 : 2008
Korrosionsbeständigkeit	siehe Bemessungsunterlagen	EN 15258 : 2008
Wasserdampfdurchlässigkeit	N P D	EN 15258 : 2008

10. Rechtsverbindlichkeit:

Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Diephaus, Geschäftsführer

Vechta, 20.07.2018

..... Christian Diephaus