

| Leistungserklärung | | | |
|--------------------|---|---|---|
| 0 | Nummer | 2014/N1108 | |
| 1 | Kenncode | Deckenplatten mit Ortbetonergänzung nach EN 13747: 2005 + A1: 2008 | |
| 2 | Artikelnummer | Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer am Fertigteil | |
| 3 | Verwendungszweck | Für tragende Deckenbauteile nach EN 13747: 2005 + A1: 2008 | |
| 4 | Kontaktaten Hersteller: | xebex GmbH Mainlande 1 97788 Neuendorf | |
| 5 | Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten | Volker Weidemann xebex GmbH Bruchstraße 61a, 67098 Bad Dürkheim | |
| 6 | System zur Bewertung | System 2+ | |
| 7 | Leistungserklärung auf Grundlage einer harmonisierten Europäischen Norm | Die notifizierte Stelle Güteschutz Hessenbeton e. V. Grillparzerstraße 13, 65187 Wiesbaden hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. | |
| 8 | Erklärte Leistung | | |
| | Wesentliche Merkmale | Leistung | Harmonisierte techn. Spezifikation |
| | Druckfestigkeit | Siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen | DIN EN 13747: 2005 + A1: 2008 |
| | Zugfestigkeit und Streckgrenze (von Stahl) | Betonstahl $f_{yk} = 500 \text{ N/mm}^2$, $f_{tk} = 550 \text{ N/mm}^2$ | |
| | Mechanische Festigkeit | Gemäß Anhang ZA.3.4 wird die Übereinstimmung mit den Bemessungsunterlagen, statische Berechnung nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA, erklärt. | |
| | Feuerwiderstand | Die statische Berechnung enthält die erforderlichen Angaben zu den geometrischen Eigenschaften, Druckfestigkeit des Betons, Eigenschaften des Stahls, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit | |
| | Schalldämmung | | |
| | Bauliche Durchbildung | | |
| Dauerhaftigkeit | | | |
| | | | |
| 9 | Verantwortlichkeit | Volker Weidemann, Geschäftsleitung | |

Neuendorf, den 01.01.2014
 Ort und Datum der Ausstellung



xebex GmbH (Unterschrift)
 Bruchstraße 61 a
 67098 Bad Dürkheim