

Leistungserklärung			
0	Nummer	08/2013L2/13747	
1	Kenncode	Deckenplatten mit Ortbetonergänzung nach EN 13747: 2005 + A2: 2010	
2	Artikelnummer	Die Identifikation erfolgt mittels Positionsnummer am Fertigteil	
3	Verwendungszweck	Für tragende Deckenbauteile nach EN 13747: 2005 + A2: 2010	
4	Kontakt Daten Hersteller:	xebex GmbH Michelbacher Str. 23 35094 Lahntal	
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 <b>Güteschutz Hessenbeton e. V.</b> <b>Grillparzerstraße 13, 65187 Wiesbaden (Kenn-Nr. 0804)</b> 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		
	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>	<b>Harmonisierte techn. Spezifikation</b>
	Druckfestigkeit	Siehe CE-Kennzeichnung und Lieferunterlagen	DIN EN 13747: 2005 + A2: 2010
	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		
	Schalldämmung		
	Bauliche Durchbildung		
Dauerhaftigkeit	Die statische Berechnung enthält die erforderlichen Angaben zu den geometrischen Eigenschaften, Druckfestigkeit des Betons, Eigenschaften des Stahls, Feuerwiderstand und Dauerhaftigkeit		
9	Verantwortlichkeit	Volker Weidemann, Geschäftsleitung	

Bad Dürkheim, 01.01.2014  
Ort und Datum der Ausstellung



xebex GmbH  
Bruchstraße 61a  
67098 Bad Dürkheim