

Leistungserklärung

gemäß Anhang III, der Verordnung EU Nr. 305/2011

(Bauproduktenverordnung)

für KALM Keilanker KDK, KDK-E, KDK-H

Nr. 0756-CPD-0128

1. *Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:*

ETAG 001-2: Kraftkontrolliert spreizende Dübel

Option 1: Zulassung für gerissenen und ungerissenen Beton der
Festigkeitsklassen C20/25 – C50/60

2. *Typen-, Chargen-, oder Seriennummer:*

Chargennummer: siehe Innenseite der Produktverpackung

3. *Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:*

Befestigung schwerer Lasten im Beton

4. *Eingetragener Handelsname und Anschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:*

Keilanker KDK, KDK-E, KDK-H

KALM Befestigungssysteme GmbH

Marie-Curie-Straße 5

67661 Kaiserslautern

5. *Bevollmächtigter:*

siehe Punkt 4

6. *System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:*

System 2+

7. *Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierenden Norm erfasst wird:*

Nicht relevant

8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wurde:

Die notifizierte Stelle (Technische Universität Darmstadt, Institut für Massivbau, Petersenstraße 12., 64287 Darmstadt, Kennnummer: 0756-CPD) hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Evaluierung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und folgendes festgestellt:

Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle

Nr. 0756 – CPD – 0128

9. Erklärte Leistung:

Leistungsklasse	Option 1	ETAG 001
Brandschutz	F 120	DIN 4102-4
Betonklasse	C 20/25 – C50/60	EN 206
Betonart	Gerissen und ungerissen	
Charakteristische Tragfähigkeit bei der Versagensart Herausziehen* ($N_{rk,P}$)	<u>Gerissener Beton:</u> M8: 3,0 KN; M10: 6,0 KN; M12: 7,5 KN; M16: 12,0 KN <u>Ungerissener Beton:</u> M8: 9,0 KN; M10: 12,0 KN; M12: 16,0 KN; M16: 20,0 KN	ETA 05-0241

* Die empfohlene Last gilt nur unter Berücksichtigung der Angaben nach Zulassung ETA 05-0241

10. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten 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:

Dipl.-Chem. Daniel Finkler, Qualitätsbeauftragter

Kaiserslautern, den 24.07.13

