

Leistungserklärung Nr.: DOP_LD_ETA-16-0545_v2_DE



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Schöck Dorn Typ LD

2. Verwendungszweck:

Querkraftdorn für Fugen zwischen Stahlbetonbauteilen

3. Hersteller:

Schöck Bauteile GmbH, Vimbacher Straße 2, 76534 Baden-Baden

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

System 2+

5. Technische Bewertung:

Europäisches Bewertungsdokument/harmonisierte Norm/Nationale Norm:

ETAG 030, Teil 1, Version April 2013 (verwendet als EAD)

Europäische Technische Bewertung/Zulassung:

ETA-16/0545, ausgestellt am 30.09.2016

Technische Bewertungsstelle/Zulassungsinstitut:

Institut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, PL 00-611 Warszawa

Notifizierte Stelle/Fremdüberwachungsstelle:

Institut Techniki Budowlanej, ul. Filtrowa 1, PL 00-611 Warszawa

EG-Konformitätszertifikat/Übereinstimmungszertifikat:

1488-CPR-0461/Z

6. Erklärte Leistung(en):

| Wesentliche Merkmale | Leistung | Technische Spezifikation |
|------------------------------|---|-----------------------------------|
| Tragfähigkeit | Die Angaben zu diesen Leistungen sind in den Bemessungsunterlagen für das spezifische Bauprojekt enthalten. | ETA 16/0545 |
| Gebrauchstauglichkeit | | |
| Brandverhalten | Dorn aus Edelstahl - A1 | ETA 16/0545 und DIN EN 13501-1 |
| | Dorn aus feuerverzinkten Stahl - A1 | |
| | Hülse aus Edelstahl - A1 | |
| | Hülse aus Polypropylen - nicht bewertet | |
| Feuerwiderstand | Alle Dorne und Hülsen mit Brandschutzmanschette LD BSM erfüllen die Anforderungen an R120. | ETA 16/0545 und DIN EN 13501-2 |
| Gefährliche Substanzen | Keine gemäß Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 enthalten. | ETA 16/0545 |
| Sicherheit bei der Benutzung | Die Unebenheit an der Oberfläche zwischen den verbundenen Bauteilen ist kleiner als 5 mm. | |

7. Angemessene Technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation:

Planunterlagen des Tragwerksplaners

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Baden-Baden, 01.12.2016

(Ort, Datum)



(Hubert Fritschi, Head of R&D)