

## Leistungserklärung Nr.: DOP\_BOL\_ETA-13-0076\_v4\_DE

### 1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Durchstanzbewehrung Schöck Bole®

### 2. Verwendungszweck:

Durchstanzbewehrung mit Doppelkopfbolzen in punktförmig belasteten Platten und Fundamenten

### 3. Hersteller:

Schöck Bauteile GmbH, Schöckstraße 1, 76534 Baden-Baden

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

System 1+

### 5. Technische Bewertung:

Europäisches Bewertungsdokument/harmonisierte Norm/Nationale Norm:

EAD 160012-00-0301

Europäische Technische Bewertung/Zulassung:

ETA 13/0076

Technische Bewertungsstelle/Zulassungsinstitut:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt), Kolonnenstr. 30B, 10829 Berlin

Notifizierte Stelle/Fremdüberwachungsstelle:

Versuchsanstalt für Stahl, Holz und Stein, Universität Karlsruhe (TH), 76128 Karlsruhe

EG-Konformitätszertifikat/Übereinstimmungszertifikat:

0769-CPR-VAS-00746-3

### 6. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung	Technische Spezifikation
Erhöhungsfaktor für Durchstanzwiderstand	$k_{pu,sl} = 1,96$ $k_{pu,fo} = 1,50$	EAD 160012-00-0301
Charakteristische Ermüdungsfestigkeit für $N = 2 \cdot 10^6$ Lastwechsel	$\sigma_{Rs,k,n} = 70 \text{ MPa}$ ( $n = 2 \cdot 10^6$ )	
Brandverhalten	Klasse A1	

### 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 obengenannte Hersteller verantwortlich. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Baden-Baden, 17.09.2024

(Ort, Datum)



(Dr.-Ing. Niklas Puttendörfer, Head of R&D)