

## Ydeevnedeklaration nr.: DOP\_BOL\_ETA-13-0076\_v4\_DK

### 1. Varetypens unikke identifikationskode:

Gennemlokningsarmering Schöck Bole®

### 2. Tilsigtet anvendelse:

Gennemlokningsarmering med dobbelthovedbolte til punktbelastet betonplader og fundamenter

### 3. Fabrikant:

Schöck Bauteile GmbH, Schöckstraße 1, 76534 Baden-Baden

### 4. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:

System 1+

### 5. Teknisk vurdering:

Europæisk vurderingsdokument/harmoniseret standard/national standard:

EAD 160012-00-0301

Europæisk teknisk vurdering/godkendelse:

ETA 13/0076

Teknisk vurderingsorgan:

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

Notificeret organ/notificerede organer:

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

EF-overensstemmelseserklæring/overensstemmelsescertifikat:

0769-CPR-VAS-00746-3

### 6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

Væsentlige kendetegn	Ydeevne	Teknisk specifikation
Sikkerhedsfaktor for gennemlokningsmodstand	$k_{pu,sl} = 1,96$ $k_{pu,fo} = 1,50$	EAD 160012-00-0301
Karakteristisk udmattelsesstyrke for $N = 2 \cdot 10^6$ lastcykluser	$\sigma_{Rs,k,n} = 70 \text{ MPa}$ ( $n = 2 \cdot 10^6$ )	
Brandegenskaber	Klasse A1	

### 7. Relevant teknisk dokumentation og/eller specifik teknisk dokumentation:

Bygningsingeniørens konstruktionsdokumentation

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor. Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Baden-Baden, 17.09.2024

(Sted, dato)



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