

Prestatieverklaring nr.: DOP_BOL_ETA-13-0076_v4_NL

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Ponswapening Schöck Bole®

2. Gebruiksdoeleinde:

Ponswapening met dubbelkopdeuvels voor puntvormig belaste vlakke plaatvloeren en funderingen

3. Fabrikant:

Schöck Bauteile GmbH, Schöckstraße 1, 76534 Baden-Baden

4. Systeem/systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:

Systeem 1+

5. Technische beoordeling:

Europees beoordelingsdocument/geharmoniseerde norm/nationale norm:

EAD 160012-00-0301

Europese technische beoordeling/goedkeuring:

ETA 13/0076

Technische keurings-/certificeringsinstantie:

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

Aangemelde instantie/instantie externe controle:

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

EG-conformiteitscertificaat/certificaat van overeenstemming:

0769-CPR-VAS-00746-3

6. Aangegeven prestatie(s):

Essentiële kenmerken	Prestaties	Technische specificatie
Vergrotingsfactor voor de ponsweerstand	$k_{pu,sl} = 1,96$ $k_{pu,fo} = 1,50$	EAD 160012-00-0301
Karakteristieke waarde van de vermoeiingssterkte voor $N = 2 \cdot 10^6$ lastwisselingen	$\sigma_{Rs,k,n} = 70 \text{ MPa}$ ($n = 2 \cdot 10^6$)	
Brandgedrag	Klasse A1	

7. Toepasselijke technische documentatie en/of specifiek technische documentatie:

Tekening en berekening constructeur

De prestatie(s) van het voornoemde product zijn conform de aangegeven prestatie(s). Verantwoordelijk voor het opstellen van de prestatieverklaring in overeenstemming met de verordening (EU) nr. 305/2011 is uitsluitend de bovengenoemde fabrikant. Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Baden-Baden, 17.09.2024

(Plaats/datum)



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