

Ydeevnedeklaration nr.: DOP_LD_ETA-16-0545_v2_DK



1. Varetypens unikke identifikationskode:

Schöck dorn type LD

2. Tilsigtet anvendelse:

Tværkraftsdorn til fuger mellem armeret betonkomponenter

3. Fabrikant:

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

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

System 2+

5. Teknisk vurdering:

Europæisk vurderingsdokument/harmoniseret standard/national standard:

ETAG 030, del 1, version april 2013 (anvendt som EAD)

Europæisk teknisk vurdering/godkendelse:

ETA-16/0545, udstedt d. 30.09.2016

Teknisk vurderingsorgan:

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

Notificeret organ/notificerede organer:

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

EF-overensstemmelseserklæring/overensstemmelsescertifikat:

1488-CPR-0461/Z

6. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:

| Væsentlige kendetegn | Ydeevne | Teknisk specifikation |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Bæreevne | De nærmere oplysninger om disse ydeevner fremgår af dimensioneringsbilagene til det specifikke byggeprojekt. | ETA 16/0545 |
| Anvendelighed | | |
| Brandegenskaber | Dorn af rustfrit stål - A1 | ETA 16/0545 og <65/>DIN EN 13501-1 |
| | Dorn af galvaniseret stål - A1 | |
| | Muffe af rustfrit stål - A1 | |
| | Muffe af polypropylen - ikke vurderet | |
| Brandmodstand | Alle dorne og muffe med brandsikringsmanchet LD BSM opfylder kravene til R120. | ETA 16/0545 og <90/>DIN EN 13501-2 |
| Farlige stoffer | Indeholder ingen ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006. | ETA 16/0545 |
| Sikkerhed under brug | Ujævnhederne i overfladen mellem de forbundne komponenter er mindre end 5 mm. | |

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, 01.12.2016

(Sted, dato)



(Hubert Fritschi, Head of R&D)