

Deklaracja właściwości użytkowych nr DOP_JTA_1124_PL

JORDAHL® Szyny kotwiące JTA, JZA, JXA oraz JXA-PC



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

JORDAHL® szyna kotwiąca JTA, JZA, JXA oraz JXA-PC

2. Zamierzone zastosowanie

Przenoszenie statycznych i quasi-statycznych obciążeń rozciągających i ścinających (prostopadle do i w kierunku osi szyny) w spękany i niespękany beton za pomocą śrub w kształcie litery T wkręcanych w zalewaną szynę. Nadaje się do narażenia na ogień, zmęczenie i trzęsienia ziemi.

3. Rozmiar wyrobu

JTA K28/15 śruba JD M6 lub M12; JTA K38/17 śruba JH M10 do M16; JTA K40/25 śruba JC M10 do M16; JTA W40/22 lub W40+ śruba JC M10 do M16 lub JKC M12 do M16; JTA K50/30, K53/34 śruba JB M10 do M20; JTA W50/30, W50+, W53/34 śruba JB M10 do M20 lub JKB M16 do M20; JTA W55/42 śruba JB M10 do M24; JTA K72/48, W72/48 śruba JA M20 do M30; JZA K41/22 śruba JZS M12 do M16; JXA W29/20 śruba JXD M10 do M12; JXA W38/23 śruba JXH M12 do M16, JXA W53/34 lub JXA W53/34-PC śruba JXB M16 do M20; JXA W64/44 śruba JXE M20 do M24

4. Znak towarowy / Producent:

JORDAHL®

PohlCon GmbH, Nobelstraße 51, 12057 Berlin, Niemcy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 1

6. Ocena techniczna

Europejski dokument oceny

EAD 330008-04-0601-V01, Wydanie 03/2024

Europejska ocena techniczna:

ETA-09/0338, Data: 18.06.2024

Jednostka oceny technicznej:

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

Jednostka notyfikowana:

DVS ZERT GmbH, Aachener Straße 172, 40223 Düsseldorf

Certyfikat zgodności:

2451-CPR-EAD-2018.0001.007

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Charakterystyczna odporność w warunkach statycznych i quasi-statycznych	
Odporność na stal pod obciążeniem rozciągającym	ETA-09/0338, załącznik C1-C7 *)
Odporność na zniszczenie betonu pod obciążeniem rozciągającym	ETA-09/0338, załącznik C8-C11 *)
Odporność na zniszczenie stali przy obciążeniu ścinającym prostopadle do osi podłużnej szyny	ETA-09/0338, załącznik C13-C16 *)
Odporność na zniszczenie stali przy obciążeniu ścinającym w kierunku wzdłużnym szyny	ETA-09/0338, załącznik C13-C16 *)
Odporność na zniszczenie betonu pod obciążeniem ścinającym	ETA-09/0338, załącznik C17-C18 *)
Wytrzymałość na połączone obciążenia rozciągające i ścinające	ETA-09/0338, załącznik C22 *)
Charakterystyczna odporność pod obciążeniem zmęczeniowym	
Odporność na stal pod obciążeniem rozciągającym	ETA-09/0338, załącznik C23-C25 *)
Odporność na zniszczenie betonu pod obciążeniem rozciągającym	ETA-09/0338, załącznik C23-C25 *)
Odporność zmęczeniowa na zniszczenie stali pod obciążeniem ścinającym w kierunku wzdłużnym i prostopadłym do kanału	ETA-09/0338, załącznik C26 *)

Odporność zmęczeniowa na zniszczenie betonu pod obciążeniem ścinającym w kierunku wzdłużnym i prostopadłym do kanału	ETA-09/0338, załącznik C26 *)
Odporność zmęczeniowa przy połączonych obciążeniach rozciągających i ścinających	ETA-09/0338, załącznik C27 *)
Charakterystyczna odporność na obciążenia sejsmiczne	
Odporność sejsmiczna stali pod obciążeniem rozciągającym	ETA-09/0338, załącznik C29-C34 *)
Odporność sejsmiczna na uszkodzenia stali pod obciążeniem ścinającym prostopadłym do osi wzdłużnej kanału	ETA-09/0338, załącznik C35-C39 *)
Odporność sejsmiczna na uszkodzenia stali pod obciążeniem ścinającym w kierunku wzdłużnym kanału	ETA-09/0338, załącznik C35-C37 *)
Reakcja na ogień	Klasa A1
Nośność w warunkach pożaru	ETA-09/0338, załącznik C40-C42 *)
Trwałość	ETA-09/0338, załącznik B1 *)

Właściwości użytkowe produktu określone w pkt 1 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 6. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest wydawana na wyłączną odpowiedzialność producenta. Podpisane w imieniu i na rzecz producenta przez:

To jest tłumaczenie. Obowiązuje wersja niemiecka i angielska.

*) [Dalsze informacje](https://pohlcon.com/en/products/fastening/anchor-channels) pohlcon.com/en/products/fastening/anchor-channels