

## LEISTUNGSERKLÄRUNG

### Spiralseilanker / Flexkopf

### 1301 - CPR - 1439

#### Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Spiralseilanker: Typ I, Ø10.5mm / Typ II, Ø14.5mm / Typ III, Ø18.5mm / Typ IV, Ø22.5mm

Flexkopf TITAN: Typ II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / Typ III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26

Flexkopf DYWI DRILL: Typ II, Ø14.5mm, DYWI DRILL R32-280 / Typ III, Ø18.5mm, DYWI DRILL R32-360 / Typ IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R38-500 / Typ IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R51-800

Flexkopf GEWI: Typ II, Ø14.5mm, GEWI 25 / Typ II, Ø14.5mm, GEWI 28 / Typ III, Ø18.5mm, GEWI 32 / Typ IV, Ø22.5mm, GEWI 40

#### Verwendungszweck:

Verankerungen für Bauwerke (Systeme zum Schutz vor Naturgefahren) an der Oberfläche.

#### Hersteller:

Geobrugg AG  
Aachstrasse 11  
8590 Romanshorn  
SCHWEIZ

#### Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit (AVCP-Systeme):

System 1

#### Europäische Beurteilung:

Europäische Organisation für technische Zulassungen: EAD 331852-00-0102

Europäische technische Zulassung: ETA 19/0024

CE Konformitätserklärung: 1301 - CPR - 1439

Benannte Stelle: TSÚS, Bauprüf- und Forschungsinstitut, Bratislava, Slowakei (Nr. 1301)

#### Erklärte Leistungen:

Zugfestigkeit Typ I, Ø10.5mm / 180 kN	Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN
Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm / 350 kN	Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN
Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm / 525 kN	Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN
Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm / 765 kN	Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN
Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, DYWI DRILL R32-280 / 280 kN	Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN
Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, DYWI DRILL R32-360 / 360 kN	Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN
Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R38-500 / 500 kN	Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN
Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R51-800 / 765 kN	Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

#### Spezifisch technische Dokumentation:

Handbuch inkl. Systemzeichnung, Technisches Datenblatt

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

Armin Roduner, Abteilung Technik

01.06.2023

Unterschrift:



**CE**

**23**

**Geobrugg AG**  
**Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SCHWEIZ**

**Spiralseilanker / Flexkopf**

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN

Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN

Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN

Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN

Zugfestigkeit Typ II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN

Zugfestigkeit Typ III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN

Zugfestigkeit Typ IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

**Verankerungen für Bauwerke (Systeme zum Schutz vor Naturgefahren) an der Oberfläche.**

**ETA 19/0024**  
**1301 - CPR - 1439**

**EAD 331852-00-0102**  
**Benannte Stelle: TSÚS (Nr. 1301)**

**[www.geobrugg.com](http://www.geobrugg.com)**