

DECLARATION DE PERFORMANCE

Ancrage câble / Tête d'ancrage flexible

1301 - CPR - 1439

Code d'identification unique pour le type de produit:

Ancrage câble: Type I, Ø10.5mm / Type II, Ø14.5mm / Type III, Ø18.5mm / Type IV, Ø22.5mm

Tête d'ancrage flexible TITAN: Type II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / Type III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / Type IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / Type IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26

Tête d'ancrage flexible DYWI DRILL: Type II, Ø14.5mm, DYWI DRILL R32-280 / Type III, Ø18.5mm, DYWI DRILL R32-360 / Type IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R38-500 / Type IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R51-800

Tête d'ancrage flexible GEWI: Type II, Ø14.5mm, GEWI 25 / Type II, Ø14.5mm, GEWI 28 / Type III, Ø18.5mm, GEWI 32 / Type IV, Ø22.5mm, GEWI 40

Usage prévu:

Structures d'ancrage (systèmes de protection contre les risques naturels) à la surface.

Fabriquant:

Geobrugg AG
Aachstrasse 11
8590 Romanshorn
SUISSE

Système d'évaluation et de vérification pour la constance de performance (AVCP):

Système 1

Évaluation européenne:

Organisation européenne pour l'approbation technique: EAD 331852-00-0102

Évaluation technique européenne: ETA 19/0024

Certificat de conformité EC: 1301 - CPR - 1439

Organe de notification: TSÚS, Institut de recherche et d'expérimentation dans le domaine de la construction, Bratislava, République slovaque (N. 1301)

Performance déclarée:

Résistance à la traction Type I, Ø10.5mm / 180 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm / 350 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm / 525 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm / 765 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, DYWI DRILL R32-280 / 280 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, DYWI DRILL R32-360 / 360 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R38-500 / 500 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, DYWI DRILL R51-800 / 765 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

Documentation technique spécifique:

Manuel de pose, schéma du système inclu, fiche technique

La performance du produit identifié ci-dessus est en conformité avec les performances déclarées. Cette déclaration de performance est issue, en accord avec la réglementation EU No 305/2011, sous la seule responsabilité du fabriquant mentionné ci-dessus.

Signé pour et au nom du fabriquant par

Armin Roduner, Département technique

01.06.2023

Signature:





23

Geobrugg AG
Aachstrasse 11, 8590 Romanshorn, SUISSE

Ancrage câble / Tête d'ancrage flexible

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, TITAN 30/11 / 326 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, TITAN 40/16 / 525 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 40/16 / 673 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, TITAN 52/26 / 765 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 25 / 285 kN

Résistance à la traction Type II, Ø14.5mm, GEWI 28 / 350 kN

Résistance à la traction Type III, Ø18.5mm, GEWI 32 / 466 kN

Résistance à la traction Type IV, Ø22.5mm, GEWI 40 / 729 kN

Structures d'ancrage (systèmes de protection contre les risques naturels) à la surface.

ETA 19/0024
1301 - CPR - 1439

EAD 331852-00-0102
Organe de notification: TSÚS (No. 1301)

www.geobrugg.com