

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Κανάλι αγκύρωσης με βίδες καναλιού HAC-C

2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Προϊόν	Προβλεπόμενη χρήση
Άγκυρα κανάλια	Προϊόν για στερέωση σε- ή σύνδεση/υποστήριξη κατασκευών κτιρίου

3. Κατασκευαστής:

Hilti Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):

Σύστημα 1

5. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:

EAD 330008-04-0601

Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:

ETA-17/0336 (29.08.2025)

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):

0672 – MPA Stuttgart

6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ1	Βλέπε Παραρτήματα C21 - C24
Χαρακτηριστική αντίσταση του αγωγού αγκύρωσης υπό συνδυασμένη τάση και διάτμηση (στατική και οιονεί στατική φόρτιση)	Βλέπε Παραρτήματα C13
αντοχή	Βλέπε Παραρτήματα B1
Μετατοπίσεις (στατική και οιονεί στατική φόρτιση)	Βλέπε Παραρτήματα C7, C12, C13
Χαρακτηριστική αντοχή στην καταπόνηση υπό κυκλικό φορτίο εφελκυσμού	Βλέπε Παραρτήματα C18 - C20
Χαρακτηριστική αντίσταση σε φορτίο εφελκυσμού (στατικό και οιονεί στατικό φορτίο)	Βλέπε Παραρτήματα A6, B3 - B5, C1 - C6, C14
Χαρακτηριστική αντίσταση σε φορτίο διάτμησης (στατικό και οιονεί στατικό φορτίο)	Βλέπε Παραρτήματα C8 - C11, C15, C16

Ασφάλεια σε περίπτωση φωτιάς (BWR 2)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Αντίδραση σε φωτιά	Οι αγκυρώσεις πληρούν τις απαιτήσεις της Κατηγορίας A1
Αντοχή σε φωτιά	Βλέπε Παραρτήματα C25, C26

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ)ανwt αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται

Υπογράφεται για λογαριασμό και εκ μέρους του κατασκευαστή από:



Lars Taenzer

Επικεφαλής Επιχειρησιακής Μονάδας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

Jürgen Gebhard

Επικεφαλής Ποιότητας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

