

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Συγκολλημένος βιδωτός συνδετήρας για χρήση σε σκυρόδεμα. HIT-RE 100-HC

2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Προϊόν	Προβλεπόμενη χρήση
Μεταλλικά αγκύρια για χρήση σε σκυρόδεμα	Για στερέωση και/ή στήριξη σε σκυρόδεμα, σε δομικά στοιχεία (συμβάλλοντας στην ευστάθεια) ή σε μονάδες μεγάλου βάρους.

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 330499-01-0601

Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:

ETA-19/0148 (13.12.2019)

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):

2873 - IFSW Darmstadt

6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ1	Δεν προσδιορίστηκε απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ2, Μετατοπίσεις	Δεν προσδιορίστηκε απόδοση
αντοχή	Βλέπε Παραρτήματα B2
Μετατοπίσεις (στατική και οιονεί στατική φόρτιση)	Βλέπε Παραρτήματα C5-C6
Χαρακτηριστική αντοχή για στατικά και οιονεί στατικά φορτία	Βλέπε Παραρτήματα C1-C4

Υγιεινή, υγεία και περιβάλλον (BWR3)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Περιεχόμενο, εκπομπή ή / και απελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών	Δεν προσδιορίστηκε απόδοση

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)ανωτ 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

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Σύστημα έγχυσης για σύνδεση με ράβδο HIT-RE 100-HC

2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Προϊόν	Προβλεπόμενη χρήση
Σύνδεση ράβδου οπλισμού εγκατεστημένης εκ των υστέρων	Για στερέωση και/ή στήριξη σε σκυρόδεμα, σε δομικά στοιχεία (συμβάλλοντας στην ευστάθεια) ή σε μονάδες μεγάλου βάρους.

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 330087-01-0601

Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:

ETA-19/0149 (27.01.2025)

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):

2873 - IFSW Darmstadt

6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για στατικά και οιονεί στατικά φορτία	Βλέπε Παραρτήματα C1 & C2

Ασφάλεια σε περίπτωση φωτιάς (BWR 2)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Αντίδραση σε φωτιά	Οι αγκυρώσεις πληρούν τις απαιτήσεις της Κατηγορίας A1
Αντοχή σε φωτιά	Δεν προσδιορίστηκε απόδοση

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) 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

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

αριθμός 2873-CPR-201-87

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

Σύνδεση ράβδου οπλισμού εγκατεστημένης εκ των υστέρων HIT-RE 100-HC

2. Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Προϊόν	Προβλεπόμενη χρήση
Σύνδεση ράβδου οπλισμού εγκατεστημένης εκ των υστέρων	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 330087-02-0601-v01

Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:

ETA-25/0535 (04.08.2025)

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):

2873 - IFSW Darmstadt

6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):

Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για στατικά και οιονεί στατικά φορτία	Βλέπε Παραρτήματα C1, C2

Ασφάλεια σε περίπτωση φωτιάς (BWR 2)

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Αντίδραση σε φωτιά	Οι αγκυρώσεις πληρούν τις απαιτήσεις της Κατηγορίας A1

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)ανωτ 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