

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

αριθμός 0672-CPR-0012

**1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:**

Κάτω άγκυρα HDA

**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 Corporation 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:**

ETAG 001 (Έκδοση 04-2013) χρησιμοποιείται ως

**Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:**

ETA-99/0009 (06.01.2015)

**Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):**

0672 – MPA Stuttgart

**6. Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις):****Μηχανική αντοχή και ευστάθεια (BWR 1)**

Ουσιώδες χαρακτηριστικό	Απόδοση
Χαρακτηριστική αντοχή για στατικά και ψευδοστατικά φορτία, Μετατοπίσεις	Βλέπε Παραρτήματα C1 to C10
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ1, Μετατοπίσεις	Βλέπε Παραρτήματα C11 to C14
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ2, Μετατοπίσεις	Βλέπε Παραρτήματα C15 to C18

**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:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Επικεφαλής Επιχειρησιακής Μονάδας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

**Gunnar Wald**

Επικεφαλής Ποιότητας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

αριθμός 2873-CPR-201-43

**1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:**

Σύνδεσμοι εγκατεστημένοι εκ των υστέρων σε σκυρόδεμα υπό καταπόνηση κυκλικού φορτίου HDA

**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 Corporation 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 330250-00-0601 (Edition 06/2020)

**Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:**

ETA-18/0974 (30.11.2020)

**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 στην καταπόνηση υπό κυκλικό φορτίο εφελκυσμού	Βλέπε Παραρτήματα C1 & C4
Χαρακτηριστική αντοχή στην καταπόνηση υπό κυκλικό φορτίο διάτμησης	Βλέπε Παραρτήματα C2-C5
Χαρακτηριστική αντοχή στην καταπόνηση υπό συνδυασμένο κυκλικό φορτίο εφελκυσμού και διάτμησης	Βλέπε Παραρτήματα C5
Συντελεστής μεταφοράς φορτίου για κυκλικό φορτίο εφελκυσμού και διάτμησης	Βλέπε Παραρτήματα C1-C5

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:

**Edward-Luis Przybylowicz**

Επικεφαλής Επιχειρησιακής Μονάδας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια

**Gunnar Wald**

Επικεφαλής Ποιότητας

Επιχειρησιακή Μονάδα Αγκύρια