

**ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

αριθμός 0432-CPR-00242-03

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

Εκτονούμενο αγκύριο ελεγχόμενης ροπής Hilti HST4-R HST4

**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 330232-01-0601-v05

**Ευρωπαϊκή Τεχνική Αξιολόγηση:**

ETA-21/0878 (31.10.2024)

**Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

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

0432 - MPA NRW

**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 - C5
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ1	Βλέπε Παραρτήματα C6, C7
Χαρακτηριστική αντοχή για κατηγορία αντισεισμικής απόδοσης Γ2, Μετατοπίσεις	Βλέπε Παραρτήματα C8 - C10
αντοχή	Βλέπε Παραρτήματα B1

**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 C11 - C13

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