

**DECLARATION DE PERFORMANCES**

no. 0672-CPR-0012

**1. Code d'identification unique du produit type :**

Chevilles à verrouillage de forme HDA

**2. Usage(s) prévu(s) :**

| Produit   | Usage prévu   |
|---|---|
| Chevilles métalliques pour utilisation en béton | Pour fixer et/ou supporter en béton des éléments structurels (contribuant à la stabilité des ouvrages) ou des équipements lourds. |

**3. Fabricant:**

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

**4. Système(s) d'AVCP**

System 1

**5. Document d'évaluation européen:**

ETAG 001 (édition 04-2013) utilisé comme

**Evaluation Technique Européenne (ETE) :**

ETA-99/0009 (06.01.2015)

**Organisme d'évaluation technique :**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Organisme(s) notifié(s) :**

0672 – MPA Stuttgart

**6. Performance(s) déclarée(s) :****Résistance mécanique et stabilité (exigence 1)**

| Exigence fondamentale  | Performance             |
|--|-------------------------|
| Résistance caractéristique sous charges statiques et quasi-statiques, Déplacements | Voir annexes C1 to C10  |
| Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C1, déplacements | Voir annexes C11 to C14 |
| Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C2, déplacements | Voir annexes C15 to C18 |

**Sécurité en cas d'incendie (exigence 2)**

| Exigence fondamentale | Performance   |
|-----------------------|---|
| Réaction au feu       | Les ancrages sont conformes aux exigences de la classe A1 |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**Edward-Luis Przybylowicz**

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

**Gunnar Wald**

Responsable qualité

Business Unit Anchor

**DECLARATION DE PERFORMANCES**

no. 2873-CPR-201-43

**1. Code d'identification unique du produit type :**

Fixations post-installées dans du béton sous charges cycliques de fatigue HDA

**2. Usage(s) prévu(s) :**

| Produit  | Usage prévu   |
|--|---|
| Cheilles métalliques pour utilisation en béton | Pour fixer et/ou supporter en béton des éléments structurels (contribuant à la stabilité des ouvrages) ou des équipements lourds. |

**3. Fabricant:**

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

**4. Système(s) d'AVCP**

System 1

**5. Document d'évaluation européen:**

EAD 330250-00-0601 (Edition 06/2020)

**Evaluation Technique Européenne (ETE) :**

ETA-18/0974 (30.11.2020)

**Organisme d'évaluation technique :**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Organisme(s) notifié(s) :**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Performance(s) déclarée(s) :****Résistance mécanique et stabilité (exigence 1)**

| Exigence fondamentale   | Performance          |
|---|----------------------|
| Résistance à l'usure caractéristique en fatigue sous charge de traction cyclique                            | Voir annexes C1 & C4 |
| Résistance à l'usure caractéristique en fatigue sous charge de cisaillement cyclique                        | Voir annexes C2-C5   |
| Résistance à l'usure caractéristique en fatigue sous charges combinés de traction et cisaillement cycliques | Voir annexes C5      |
| Facteur de transfert de charge pour les charges de traction et de cisaillement cycliques                    | Voir annexes C1-C5   |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**Edward-Luis Przybylowicz**

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

**Gunnar Wald**

Responsable qualité

Business Unit Anchor