

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 0672-CPR-0047

1. Code d'identification unique du produit type :

Cheville à scellement avec contrôle de couple Hilti HVZ

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Fixations collées et fixations d'ancrage collées à utiliser dans le béton	Pour fixer et/ou supporter en béton des éléments structurels (contribuant à la stabilité des ouvrages) ou des équipements lourds.

3. Fabricant:

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

4. Système(s) d'AVCP

System 1

5. Document d'évaluation européen:

EAD 330499-02-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-03/0032 (10.10.2024)

Organisme d'évaluation technique :

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organisme(s) notifié(s) :

0672 – MPA Stuttgart

6. Performance(s) déclarée(s) :

Résistance mécanique et stabilité (exigence 1)

Exigence fondamentale	Performance
Déplacements (charge statique et quasi-statique)	Voir annexes C3
Résistance caractéristique pour les charges statiques et quasi-statiques	Voir annexes B2, C1, C2

Sécurité en cas d'incendie (exigence 2)

Exigence fondamentale	Performance
Réaction au feu	Les ancrages sont conformes aux exigences de la classe A1
Résistance au feu	Aucune performance déterminée

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 :

Lars Taenzer

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

Jürgen Gebhard

Responsable qualité

Business Unit Anchor

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 2873-CPR-201-69

1. Code d'identification unique du produit type :

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

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Fixations collées et fixations d'ancrage collées à utiliser dans le béton	Pour fixer et/ou supporter en béton des éléments structurels (contribuant à la stabilité des ouvrages) ou des équipements lourds.

3. Fabricant:

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

4. Système(s) d'AVCP

System 1

5. Document d'évaluation européen:

EAD 330250-01-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-17/0200 (10.10.2024)

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
Résistance à l'usure caractéristique en fatigue sous charge de cisaillement cyclique	Voir annexes C2
Résistance à l'usure caractéristique en fatigue sous charges combinées de traction et cisaillement cycliques	Voir annexes C2
Facteur de transfert de charge pour les charges de traction et de cisaillement cycliques	Voir annexes C1, C2

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 :

Lars Taenzer

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

Jürgen Gebhard

Responsable qualité

Business Unit Anchor