

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 0432-CPR-00242-01

1. Code d'identification unique du produit type :

Cheville à expansion Hilti HST and HST3

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 330232-01-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-98/0001 (20.07.2023)

Organisme d'évaluation technique :

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organisme(s) notifié(s) :

0432 - MPA NRW

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 B8 - B13, C1 - C12
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C1	Voir annexes C3 - C18
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C2, déplacements	Voir annexes C19 - C25
durabilité	Voir annexes B1

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	Voir annexes C26 - C35

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