

## DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 0432-CPR-00242-03

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

Ancrage expansif contrôlé par un moment-force Hilti HST4-R HST4

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

## 4. Système(s) d'AVCP

System 1

## 5. Document d'évaluation européen:

EAD 330232-01-0601-v05

## Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-21/0878 (31.10.2024)

## Organisme d'évaluation technique :

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

## 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 C1 - C5
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C1	Voir annexes C6, C7
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C2, déplacements	Voir annexes C8 - C10
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 C11 - C13

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