

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 0672-CPR-0361

1. Code d'identification unique du produit type :

Vis à béton Hilti HUS3 and HUS

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Chevilles métalliques pour utilisation en béton	Produit pour la fixation ou le raccordement/support des structures de bâtiment

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

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-13/1038 (23.09.2025)

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
Résistance caractéristique sous charges statiques et quasi-statiques, Déplacements	Voir annexes B4; C1-C3; C10; C11
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C1	Voir annexes C4-C6
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C2, déplacements	Voir annexes C4-C6
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 C7-C9

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. 0672-CPR-0235

1. Code d'identification unique du produit type :

Vis à béton Hilti HUS3 and HUS

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Chevilles métalliques pour utilisation en béton	Produit pour la fixation ou le raccordement/support des structures de bâtiment

3. Fabricant:

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

4. Système(s) d'AVCP

System 2+

5. Document d'évaluation européen:

EAD 330747-00-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-10/0005 (15.09.2025)

Organisme d'évaluation technique :

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Organisme(s) notifié(s) :

0672 – MPA Stuttgart

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 C3

Sécurité et accessibilité en utilisation (BWR 4)

Exigence fondamentale	Performance
Résistance caractéristique sous charges de traction (charges statiques et quasi-statiques)	Voir annexes B2; 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

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 2873-CPR-201-53

1. Code d'identification unique du produit type :

Connecteur Hilti HUS3 and HUS

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Connecteur utilisé pour le renforcement de structures béton existantes par revêtement béton	Produit pour la fixation ou le raccordement/support des structures de bâtiment

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 332347-00-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-18/0208 (29.03.2019)

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
Résistances caractéristiques dans le béton existant ; distance au bord et entraxe (charge de traction statique et quasi statique)	Voir annexes C1
Résistances caractéristiques dans le revêtement béton ; distance au bord et entraxe (charge de traction statique et quasi statique)	Voir annexes C2
Paramètres d'interface de cisaillement sous charges statiques ou quasi statiques et charges cycliques de fatigue.	Voir annexes C2

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 :



Lars Taenzer

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor



Jürgen Gebhard

Responsable qualité

Business Unit Anchor