

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 2873-CPR-201-55

1. Code d'identification unique du produit type :

Scellement d'armatures rapportées HIT-HY 200-AV3-RV3

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Scellement par injection de mortier pour fers d'armature installés a posteriori	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 330087-01-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-19/0600 (25.05.2023)

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
Réaction au feu	Voir annexes A1
Résistance au feu	Voir annexes C6, C7
Résistance caractéristique pour les charges statiques et quasi-statiques	Voir annexes C1, C2, C3
Résistance caractéristique sous l'action sismique	Voir annexes B6, C4, C5

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&C4

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-201-56

1. Code d'identification unique du produit type :

Système à injection pour le béton HIT-HY 200-AV3-RV3

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:

EAD 330499-02-0601

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-19/0601 (02.06.2023)

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 caractéristique sous charges statiques et quasi-statiques, Déplacements	Voir annexes B3 - B7, C1 - C15
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C1	Voir annexes C20, C21, C22
Résistance caractéristique pour catégorie de performance sismique C2, déplacements	Voir annexes C23, C24
Déplacements (charge statique et quasi-statique)	Voir annexes C16, C17, C18, C19
Résistance caractéristique sous charges de cisaillement (charges statiques et quasi-statiques)	Voir annexes C3, C6, C9, C12

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 C25, C26, C27

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

1. Code d'identification unique du produit type :

Système à injection pour le béton HIT-HY 200-AV3-RV3

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Scellement d'armatures rapportées	avec un meilleur comportement de séparation des liaisons sous charge statique

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 332402-00-0601-v01

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-19/0665 (29.06.2023)

Organisme d'évaluation technique :

ITC - CNR

Organisme(s) notifié(s) :

2873 - IFSW Darmstadt

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

Exigence fondamentale	Performance
Résistance à la rupture combinée par extraction/glisement et béton en béton non fissuré	Voir annexes C1
Résistance à la rupture par cône de béton en béton non fissuré	Voir annexes C1
Robustesse	Voir annexes C1
Résistance à la rupture par glissement	Voir annexes C1
Influence du béton fissure sur la résistance à la rupture combiné par extraction/glisement et cône de béton en béton non fissuré	Voir annexes C1

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