

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 2873-CPR-201-7

1. Code d'identification unique du produit type :
Système à injection pour la maçonnerie HIT-HY 270

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Cheilles métalliques pour utilisation en maçonnerie	Pour fixer et/ou supporter en maçonnerie 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:

ETAG 029 (édition 04-2013) utilisé comme

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-13/1036 (12.12.2017)

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 C1 and C3 to C30
Facteur de réduction pour les tests en chantier (facteur β)	Voir annexes C1
Distances au bord et écartement	Voir annexes C2 to C30
Facteur de groupe pour fixations de groupe	Voir annexes C2 to C30

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 TaenzerResponsable de la Business Unit
Business Unit Anchor**Jürgen Gebhard**Responsable qualité
Business Unit Anchor

DECLARATION DE PERFORMANCES

no. 2873-CPR-201-49

1. Code d'identification unique du produit type :
Système à injection pour la maçonnerie HIT-HY 270

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Chevilles métalliques pour utilisation en maçonnerie	Pour fixer et/ou supporter en maçonnerie 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 330076-01-0604

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-19/0160 (30.10.2023)

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 pour les charges statiques et quasi-statiques	Voir annexes B7 - B9, C1 - C30

Sécurité en cas d'incendie (exigence 2)

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

Hygiène, santé et environnement (BWR3)

Exigence fondamentale	Performance
Contenu, émission et / ou rejet de substances dangereuses	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-201-79

1. Code d'identification unique du produit type :

Système d'injection dans des briques pleines HIT-HY 270

2. Usage(s) prévu(s) :

Produit	Usage prévu
Cheville métallique pour scellement par injection dans la maçonnerie.	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 330076-01-0604

Evaluation Technique Européenne (ETE) :

ETA-22/0395 (25.09.2023)

Organisme d'évaluation technique :

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Bâtiment

Organisme(s) notifié(s) :

2873 - IFSW Darmstadt

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

Exigence fondamentale	Performance
Catégories de matériaux de base	maçonnerie
Facteur de réduction pour les tests en chantier (facteur β)	Voir annexes C1
Distances au bord et écartement	Voir annexes C2-C5
Résistance caractéristique pour les charges statiques et quasi-statiques	Voir annexes C2 - C6
Déplacements avec des charges de cisaillement et de traction statiques	Voir annexes C6
Résistance caractéristique pour des éléments en acier avec une charge sismique	Voir annexes C6
Résistance caractéristique pour chevilles dans des briques pleines avec des charges sismiques	Voir annexes C7-C9
Déplacements avec des charges de cisaillement et de traction sismiques	Voir annexes C9

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 :



A handwritten signature in blue ink that reads "Lars Taenzer".

Lars Taenzer

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

A handwritten signature in blue ink that reads "J. Gebhard".

Jürgen Gebhard

Responsable qualité

Business Unit Anchor

