

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

N°. Hilti D-FV 0672-CPD-0167

1. Code d'identification unique du produit type:

Cheville pour système d'isolation thermique par l'extérieur sous enduit (ETICS) Hilti D-FV

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4:

Voir: ATE-05/0039 (13.06.2013), annexe 1, 2.

Numéro de lot: voir l'emballage du produit.

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

type générique	<p>cheville plastique à visser, Cheville pour système d'isolation thermique par l'extérieur sous enduit (ETICS), uniquement pour fixation par points multiples</p> <ul style="list-style-type: none"> • peut être combiné avec des rondelles additionnelles HDT 90 ou HDT 140 • plage de tailles, longueur de l'isolant <ul style="list-style-type: none"> ○ D-FV = 50 – 280 mm ○ D-FV T = 90 – 320 mm
à utiliser dans	<ul style="list-style-type: none"> • <u>béton (C12/15 à C50/60)</u> • <u>béton à granulats légers (LAC)</u> • <u>béton cellulaire autoclavé (AAC)</u> • <u>maçonnerie</u>
option / catégorie	A, B, C, D, E
charge	transmission des charges de dépression du vent
matériau	<p><u>polyamide:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • D-FV douille d'ancrage: longueur de manchon [mm] = 120 - 350 • D-FV T douille d'ancrage: longueur de manchon [mm] = 160 – 390 <p>Acier électrozingué, Acier inox A4</p> <ul style="list-style-type: none"> • HDS-U Vis spécifique: longueur nominale de la vis [mm] = 105 - 335
plage de températures (s'il y a lieu)	-

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5: *Hilti Corporation, Business Unit Cheilles, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein*

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2 : -

6. Le système ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V : *Système 2+*

7. Norme harmonisée : -

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée:

- Organisme d'Évaluation Technique: *Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)*
- Evaluation Technique Européenne (ETE): *ATE-05/0039 (16.06.2013)*
- Document d'évaluation européen: *ETAG 014*
- Certificat de conformité: *0672-CPD-0167*

9. Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Méthode de calcul	Performances	Spécification technique harmonisée
Résistance caractéristique en traction	ETAG 014	ATE-05/0039: annexe 4	ETAG 014
entraxe minimal et distance au bord minimale	ETAG 014	ATE-05/0039: annexe 3	
déplacement à l'état limite de service	ETAG 014	ATE-05/0039: annexe 4.2.4	
point de transmission thermique	-	ATE-05/0039: annexe 4.2.5	TR 025
rigidité de la platine	-	ATE-05/0039: annexe 4.2.6	TR 026

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par



Raimund Zaggl
Responsable de la Business Unit
Business Unit Chevilles



Seppo Perämäki
Responsable qualité
Business Unit Chevilles

Hilti Corporation
Schaan, 05/05/2014



