

DA

YDEEVNEDEKLARATION

DoP No. Hilti D-FV 0672-CPD-0167
1. Varetypens unikke identifikationskode:

Anker til udvendigt sammensat varmeisoleringsystem Hilti D-FV

2. Type-, parti- eller serienummer eller en anden form for angivelse, ved hjælp af hvilken byggevaren kan identificeres som krævet i henhold til artikel 11, stk. 4:

Se: ETA-05/0039 (08.03.2010), bilag 1 - 2.

Batchnummeret: Se produktets emballage.

3. Byggevarens tilsigtede anvendelse eller anvendelser i overensstemmelse med den gældende harmoniserede tekniske specifikation som påtænkt af fabrikanten:

| | |
|---|--|
| generisk type | Plastikskrueanker, anker til fiksering af udvendigt sammensat varmeisoleringsystem, kun som multifiksering <ul style="list-style-type: none"> • kan kombineres med ekstra påsætningsplader HDT 90 eller HDT 140 • produktstørrelse, isoleringslængde = 50 - 320 mm |
| til anvendelse i | beton (C12/15 til C50/60) letvægtstilslag beton (LAC) autoklaveret borebeton (AAC) murværk |
| funktion/kategori | A, B, C, D, E |
| belastning | overførsel af vindtunnelbelastninger |
| materiale | <u>polyamid:</u> D-FV afstandsstykke : længde på afstandsstykke [mm] = 120 - 350 D-FV T afstandsstykke : længde på afstandsstykke [mm] = 160 - 390 <u>Galvaniseret stål, Rustfrit stål A4</u> HDS-U Bestemt skrue : nominel længde på skrue [mm] = 105 - 335 |
| temperaturområde (hvis relevant) | - |

4. Fabrikantens navn, registrerede firmabetegnelse eller registrerede varemærke og kontaktadresse som krævet i henhold til artikel 11, stk. 5:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

5. I givet fald navn og kontaktadresse på den bemyndigede repræsentant, hvis mandat omfatter opgaverne i artikel 12, stk. 2: -
6. Systemet eller systemerne til vurdering og kontrol af konstansen af byggevarens ydeevne, jf. bilag V: System 2+
7. harmoniseret standard: -.
8. Hvis ydeevnedeklarationen vedrører en byggevare, for hvilken der er udstedt en europæisk teknisk vurdering:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) udstedte European Technical Approval ETA-05/0039 (08.03.2010) på grundlag af ETAG ETAG 014, det notificerede organ 0672-CPD udførte tredje parts opgaver som beskrevet i bilag V under System 2+ og udstedte Attest for byggevarens ydeevnes konstans 0672-CPD-0167.

9. Deklareret ydeevne:

| Væsentlige egenskaber | Konstruktionsmetode | Ydeevne | Harmoniseret teknisk specifikation |
|--|---------------------|-------------------------|------------------------------------|
| karakteristisk trækstyrkemedstand | ETAG 0014 | ETA-05/0039 bilag 4 | ETAG 014 |
| mindste afstand og mindste kantafstand | ETAG 0014 | ETA-05/0039 bilag 3 | |
| udskiftning for serviceevenlighed grænselast | ETAG 0014 | ETA-05/0039 punkt 4.2.4 | |
| varmetransmissionskoefficient | - | ETA-05/0039 punkt 4.2.5 | TR 025 |
| pladestivhed | - | ETA-05/0039 punkt 4.2.6 | TR 026 |

10. Ydeevnen for den byggevare, der er anført i punkt 1 og 2, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne i punkt 9. Denne ydeevnedeklaration udstedes på eneansvar af den fabrikant, der er anført i punkt 4.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:



Raimund Zaggl
Leder af forretningsområde
Forretningsområde ankre



Seppo Perämäki
Leder af kvalitet
Forretningsområde ankre

Hilti Corporation
Schaan, Juli 2013

