

SV

PRESTANDEDEKLARATION

No. Hilti D-FV 0672-CPD-0167

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Ankare för sammansatta system för utvärdig värmeisolering (ETICS) Hilti D-FV

2. Typ-, parti- eller serienummer eller någon annan beteckning som möjliggör identifiering av byggprodukter i enlighet med artikel 11.4:

Se: ETA-05/0039 (13.06.2013), annex 1, 2.

Serienummer: se produktens förpackning.

3. Avsedd användning/användningar för byggprodukt i enlighet med den tillämpbara harmoniserade tekniska specifikationen, såsom förutsetts av tillverkaren:

Generisk typ	plastplugg för inskruvning, ankare för infästning av sammansatta system för utvärdig värmeisolering (ETICS), endast som multipel infästning <ul style="list-style-type: none"> • kan kombineras med extra påskjutbara brickor HDT 90 eller HDT 140 • produktstorleksortiment, isoleringslängd <ul style="list-style-type: none"> ○ D-FV = 50 – 280 mm ○ D-FV T = 90 – 320 mm
För användning i	<ul style="list-style-type: none"> • <u>betong (C12/15 till C50/60)</u> • <u>lättklinkerbetong (LAC)</u> • <u>autoklaverad lättbetong (AAC)</u> • <u>murverk</u>
Alternativ / Kategori	A, B, C, D, E
Belastning	överföring av vindsugslaster
Material	<u>polyamid:</u> <ul style="list-style-type: none"> • D-FV hylsexpander: hylslängd [mm] = 120 - 350 • D-FV T hylsexpander: hylslängd [mm] = 160 – 390 förzinkat stål, rostfritt stål A4 <ul style="list-style-type: none"> • HDS-U Specialskruv: nominell skruvlängd [mm] = 105 - 335
Temperaturområde (om tillämpligt)	-

 4. Tillverkarens namn, registrerade företagsnamn eller registrerade varumärke samt kontaktadress enligt vad som krävs i artikel 11.5: *Hilti Corporation, Affärsenhet ankare, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein*

5. Om det finns, namn och kontaktadress för tillverkarens representant vars mandat omfattar de uppgifter som anges i artikel 12.2: -

 6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda enligt bilaga V: *System 2+*

7. Harmoniserad standard: -

8. För det fall att prestandadeklarationen avser en byggprodukt för vilken en europeisk teknisk bedömning har utfärdats:

- Tekniskt bedömningsorgan: *Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)*
- Europeisk teknisk bedömning: *ETA-05/0039 (16.06.2013)*
- Europeiskt bedömningsdokument: *ETAG 014*
- Intyg om överensstämmelse: *0672-CPD-0167*

9. Angiven prestanda:

Viktiga egenskaper	Dimensioneringsmetod	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Karaktäristisk bärförmåga vid dragning	ETAG 014	ETA-05/0039: annex 4	ETAG 014
Minsta inbördes avstånd och minsta kantavstånd	ETAG 014	ETA-05/0039: annex 3	
Förskjutning i bruksgränstillstånd	ETAG 014	ETA-05/0039: annex 4.2.4	
Värmegenomgångskoefficient	-	ETA-05/0039: annex 4.2.5	TR 025
Brickans styvhet	-	ETA-05/0039: annex 4.2.6	TR 026

10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.

Undertecknat för tillverkaren av:

Raimund Zagg
Affärsenhetschef
Affärsenhet ankare

Seppo Perämäki
Kvalitetschef
Affärsenhet ankare

Hilti Corporation
Schaan, 05/05/2014



