

# PRESTATIEVERKLARING

**No. Hilti SX-FV 0672-CPD-0039**
**1. Unieke identificatiecode van het producttype:**

ETICS-anker (Externe thermische isolatie composietsystemen) Hilti SX-FV

**2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4 :**

Zie ETA-03/0005 (01.03.2013), bijlage 1 - 2.

Partijnummer: zie produktverpakking.

**3. Beoogde gebruik van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:**

<b>generiek type</b>	anker voor het bevestigen van externe thermische isolatie composietsystemen (ETICS), alleen als meervoudige bevestiging <ul style="list-style-type: none"> <li>• kan worden gecombineerd met bijkomende opschuifbare platen T 90, HDT 90 of HDT 140</li> <li>• bereik productgrootte, isolatielengte = 60 - 180 mm</li> </ul>
<b>voor gebruik in</b>	<u>beton (C12/15 tot C50/60)</u> <u>metselwerk</u>
<b>optie / categorie</b>	A, B, C
<b>lading</b>	overdracht van zuigende windbelastingen
<b>materiaal</b>	<u>gegroefde mof in roestvrij staal:</u> SX-FV U : moflengte = 50 - 130 mm SX-FV S : moflengte = 50 - 130 mm  <u>polyethyleen bevestigingselement</u> SX-FV U : ankerlengte =100 mm SX-FV S : ankerlengte =80 mm
<b>temperatuurbereik (indien van toepassing)</b>	-

**4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:**

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

**5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt: -**
**6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:**

Systeem 2+

**7. Geharmoniseerde norm: -**
**8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct waarvoor een Europese technische beoordeling is afgegeven:**

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) heeft de Europese Technische Beoordeling ETA-03/0005 (01.03.2013) afgegeven op basis van ETAG 014. De aangewezen instantie 0672-CPD heeft de taken van derden uitgevoerd, zoals uiteengezet in Annex V onder Systeem 2+, en heeft certificaat van conformiteit 0672-CPD-0039 uitgegeven.

**9. Aangegeven prestatie:**

Essentiële kenmerken	Ontwerpmethode	Prestatie	Geharmoniseerde technische kenmerken
karacteristieke trekweerstand	ETAG 014	ETA-03/0005 bijlage 5	ETAG 014
minimale hart-op-hart- en randafstand	ETAG 014	ETA-03/0005 bijlage 7	
verschuiving van limiettoestand van bruikbaarheid	ETAG 014	ETA-03/0005 punt 4.2.4	
thermisch overdrachtpunt	-	ETA-03/0005 punt 4.2.5	TR 025
stevigheid van de plaat	-	ETA-03/0005 punt 4.2.6	TR 026

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:



Raimund Zaggl  
Hoofd Afdeling  
Afdeling Ankers



Seppo Perämäki  
Kwaliteitsverantwoordelijke  
Afdeling Ankers

Hilti Corporation  
Schaan, Juli 2013

