

PRESTATIEVERKLARING

No. Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z 0756-CPD-0454
1. Unieke identificatiecode van het producttype:

Injectiesysteem Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z

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

Zie ETA-12/0006 (15.03.2013), bijlage 1.

Partijnummer: zie produktverpakking.

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

generiek type	verlijmd anker, injectiesysteem
voor gebruik in	<u>beton (C20/25 tot C50/60)</u> gescheurd : M8 - M20 ongescheurd : M8 - M20
optie / categorie	Optie 1 Seismisch: Categorie C1 (M8 - M20) Seismisch: Categorie C2 (M12, M16)
lading	statisch, quasi-statisch, seismisch
materiaal	<u>verzinkt staal</u> Alleen voor droog gebruik binnen HIT-HY 200-A + HIT-Z (met ankerstang) : M8, M10, M12, M16, M20 <u>Roestvrij staal A4</u> Voor gebruik binnen en buiten zonder bijzondere agressieve omstandigheden HIT-HY 200-A + HIT-Z-R (met ankerstang) : M8, M10, M12, M16, M20
temperatuurbereik (indien van toepassing)	Bereik I : -40°C tot +40°C (korte termijn), +24°C (lange termijn) Bereik II : -40°C tot +80°C (korte termijn), +50°C (lage termijn) Bereik III : -40°C tot +120°C (korte termijn), +72°C (lange termijn)

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 1

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-12/0006 (15.03.2013) afgegeven op basis van ETAG 001 Onderdeel 1, 5 bijlage E. De aangewezen instantie 0756-CPD heeft de taken van derden uitgevoerd, zoals uiteengezet in Annex V onder Systeem 1, en heeft certificaat van conformiteit 0756-CPD-0454 uitgegeven.

9. Aangegeven prestatie:

Essentiële kenmerken	Ontwerpmethode	Prestatie	Geharmoniseerde technische kenmerken
karakteristieke trekweerstand	EOTA TR 029, methode A	ETA-12/0006 bijlage 8	ETAG 001 Onderdeel 1, 5 bijlage E
	EOTA TR 045 (seismisch ontwerp)	ETA-12/0006 bijlage 11, 13	
karakteristieke afschuifweerstand	EOTA TR 029, methode A	ETA-12/0006 bijlage 10	
	EOTA TR 045 (seismisch ontwerp)	ETA-12/0006 bijlage 12, 14	
minimale hart-op-hart- en randafstand	EOTA TR 029, methode A	ETA-12/0006 bijlage 3	
verschuiving van limiettoestand van bruikbaarheid	EOTA TR 029, methode A	ETA-12/0006 bijlage 9, 10	
	EOTA TR 045 (seismisch ontwerp)	ETA-12/0006 bijlage 11 - 14	

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

