

N

YTELSESERKLÆRING

N° Hilti HIT-HY 200-A 0756-CPD-0457
1. Entydig identifikasjonskode for produkt typen:

Injeksjonssystem Hilti HIT-HY 200-A

2. Type-, parti- eller serienummer eller en annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:

Se ETA-11/0493 (08.08.2012), vedlegg 1 - 2.

Serienummer: se produktemballasjen.

3. Produsentens tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:

generisk type	limte bolter, injeksjonssystem
til bruk i	<u>betong (C20/25 til C50/60)</u> sprukket: M8 - M30 ikke-sprukket: M8 - M30
alternativ / kategori	Alternativ 1
laste	statisk, kvasistatisk
material	<u>sinkbelagt stål:</u> Kun for tørt innvendig bruk. HIT-HY 200-A + HIT-V (gjenget stang) : M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 HIT-HY 200-A + HIS-N (innvendig hylse) : M8, M10, M12, M16, M20 HIT-HY 200-A + HZA (strekanker) : M12, M16, M20, M24, M27 <u>Rustfritt stål A4:</u> For innvendig og utvendig bruk uten spesielt aggressive forhold HIT-HY 200-A + HIT-V-R (gjenget stang) : M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 HIT-HY 200-A + HIS-RN (innvendig hylse) : M8, M10, M12, M16, M20 HIT-HY 200-A + HZA-R (strekanker) : M12, M16, M20 <u>Høyt korrosjonsbestandig stål:</u> For innvendig og utvendig bruk i spesielt aggressive forhold HIT-HY 200-A + HIT-V-HCR (gjenget stang) : M8, M10, M12, M16, M20, M24, M27, M30 <u>armeringsstål klasse B eller C:</u> HIT-HY 200-A + armeringsjern (kan kun brukes som anker utviklet i samsvar med EOTA TR 029) : Ø 8, Ø 10, Ø 12, Ø 14, Ø 16, Ø 20, Ø 25, Ø 26, Ø 28, Ø 30, Ø 32
temperaturområde (hvis relevant)	Område I : -40°C til +40°C (kortsiktig), +24°C (langsiktig) Område II: -40°C til +80°C (kortsiktig), +50°C (langsiktig) Område III: -40°C til +120°C (kortsiktig), +72°C (langsiktig)

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr. 5:

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

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr. 2 (om relevant): -
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens konstante ytelse, som fastsatt i vedlegg V:

System 1

7. Harmonisert standard: -
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) utstedte den europeiske tekniske godkjenningen ETA-11/0493 (08.08.2012) på grunnlag av ETAG 001 Deler 5. Det tekniske kontrollorganet 0756-CPD utførte tredjepartsoppgaver som fastsatt i vedlegg V under System 1 og utstedte samsvarssertifikat 0756-CPD-0457.

9. Angitt ytelse:

Grunnleggende egenskaper	Designmetode	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
karakteristisk strekkmotstand	EOTA TR 029, metode A	ETA-11/0493 <ul style="list-style-type: none"> HIT-HY 200-A + HIT-V... : vedlegg 12 HIT-HY 200-A + HIS-N.. : vedlegg 18 HIT-HY 200-A + HZA... : vedlegg 21 HIT-HY 200-A + armeringsjern : vedlegg 15 	ETAG 001 Deler 5
karakteristisk skjæremotstand	EOTA TR 029, metode A	ETA-11/0493 <ul style="list-style-type: none"> HIT-HY 200-A + HIT-V... : vedlegg 13 HIT-HY 200-A + HIS-N.. : vedlegg 19 HIT-HY 200-A + HZA... : vedlegg 22 HIT-HY 200-A + armeringsjern : vedlegg 16 	
minimumsavstand og minste kantavstand	EOTA TR 029, metode A	ETA-11/0493 <ul style="list-style-type: none"> HIT-HY 200-A + HIT-V... : vedlegg 3 HIT-HY 200-A + HIS-N.. : vedlegg 4 HIT-HY 200-A + HZA... : vedlegg 6 HIT-HY 200-A + armeringsjern : vedlegg 5 	
forskyvning for bruksgrensetilstanden	EOTA TR 029, metode A	ETA-11/0493 <ul style="list-style-type: none"> HIT-HY 200-A + HIT-V... : vedlegg 14 HIT-HY 200-A + HIS-N.. : vedlegg 20 HIT-HY 200-A + HZA... : vedlegg 23 HIT-HY 200-A + armeringsjern : vedlegg 17 	

10. Ytelsen for den varen som angitt i punkt 1 og, er i samsvar med ytelsen angitt i punkt nr 6. Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som er angitt i punkt nr 4.

Undertegnet for produsenten av:



Raimund Zaggl
Avdelingsleder
Avdeling Anchors



Seppo Perämäki
Kvalitetsansvarlig
Avdeling Anchors

Hilti Corporation
Schaan, Juli 2013

