

N

YTELSESERKLÆRING

N° Hilti HVU 0756-CPD-0122

1. Entydig identifikasjonskode for produkt typen:

Limanker Hilti HVU

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-05/0255 (23.06.2011), vedlegg 1 - 4.

Serienummer: se produktemballasjen.

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

generisk type	limte bolter, foliekapsler
til bruk i	<u>betong (C20/25 til C50/60)</u> ikke-sprukket: M8 - M30
alternativ / kategori	Alternativ 7
laste	statisk, kvasistatisk
material	<p><u>Galvanisert stål</u> Kun for tørt innvendig bruk. HVU + HAS (gjenget stang) : diameter x forankringsdybde = M8x80, M10x90, M12x110, M16x125, M20x170, M24x210, M27x240, M30x270 HVU + HIS-N (innvendig hylse) : diameter x forankringsdybde = M8x90, M10x110, M12x125, M16x170, M20x205</p> <p><u>Rustfritt stål A4</u> For innvendig og utvendig bruk uten spesielt aggressive forhold HVU + HAS-R (gjenget stang): diameter x forankringsdybde = M8x80, M10x90, M12x110, M16x125, M20x170, M24x210, M27x240, M30x270 HVU + HIS-RN (innvendig hylse) : diameter x forankringsdybde = M8x90, M10x110, M12x125, M16x170, M20x205</p> <p><u>Høyt korrosjonsbestandig stål</u> For innvendig og utvendig bruk i spesielt aggressive forhold HVU + HAS-HCR (gjenget stang) : diameter x forankringsdybde = M8x80, M10x90, M12x110, M16x125, M20x170, M24x210</p>
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-05/0255 (23.06.2011) på grunnlag av ETAG 001 Deler 1, 5. Det tekniske kontrollorganet 0756-CPD utførte tredjepartsoppgaver som fastsatt i vedlegg V under System 1 og utstedte samsvarssertifikat 0756-CPD-0122.

9. Angitt ytelse:

Grunnleggende egenskaper	Designmetode	Ytelse	Harmonisert teknisk spesifikasjon
karakteristisk strekkmotstand	EOTA TR 029	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 8 HVU + HIS-N...: vedlegg 10 	ETAG 001 Deler 1, 5
	CEN/TS 1992-4:2009, metode A	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 12 HVU + HIS-N...: vedlegg 14 	
karakteristisk skjæremotstand	EOTA TR 029	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 9 HVU + HIS-N...: vedlegg 11 	
	CEN/TS 1992-4:2009, metode A	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 13 HVU + HIS-N...: vedlegg 15 	
minimumsavstand og minste kantavstand	EOTA TR 029	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 7 HVU + HIS-N...: vedlegg 7 	
	CEN/TS 1992-4:2009, metode A		
forskyvning for bruksgrensetilstanden	EOTA TR 029	ETA-05/0255 <ul style="list-style-type: none"> HVU + HAS-...: vedlegg 16 HVU + HIS-N...: vedlegg 17 	
	CEN/TS 1992-4:2009, metode A		

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

