

## YTELSESERKLÆRING

no. 2873-CPR-201-72

## 1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Skrueanker Hilti-HUS4

## 2. Tilsiktet bruk:

Produkt	Tilsiktet bruk
Metallankere for bruk i betong	

## 3. Produsent:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

## 4. AVCP-system(er):

System 1

## 5. Europeisk vurderingsdokument:

ETAG 330232-01-0601brukt som

## Europeisk teknisk vurdering:

ETA-20/0867 (02.12.2021)

## Teknisk kontrollorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Teknisk(e) kontrollorgan(er):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Erklært(e) ytelse(r):

## Mekanisk motstand og stabilitet (BWR 1)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Karakteristisk motstand for seismisk klasse (SPC) C1, Forskyvninger	Se vedlegg C5 & C6
varighet	Se vedlegg B1
Forskyvninger	Se vedlegg C11
Karakteristisk motstand mot strekkbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg B4 - B6 & C1 & C3
Karakteristisk motstand mot skjærbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg C1 & C3

## Sikkerhet i tilfelle brann (BWR 2)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Brannmotstand	Ankerfestene tilfredsstillt kravene for klasse A1
Brannmotstand	Se vedlegg C7 - C10

Ytelsen til produktet identifisert ovenfor, er i samsvar med de(n) samlede erklærte ytelsen(e). Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under det ene og fulle ansvaret til produsenten som identifiseres ovenfor.

Signert for og på vegne av produsenten:

Edward-Luis Przybylowicz

Avdelingsleder

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Kvalitetsansvarlig

Business Unit Anchor

## YTELSESERKLÆRING

no. 2873-CPR-201-73

## 1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Limt feste for bruk i betong Hilti-HUS4

## 2. Tilsiktet bruk:

Produkt	Tilsiktet bruk
Metallankere for bruk i betong	For feste og/eller støtte i betong, bærende elementer (som bidrar til konstruksjonens stabilitet) eller tunge enheter.

## 3. Produsent:

Hilti Corporation Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

## 4. AVCP-system(er):

System 1

## 5. Europeisk vurderingsdokument:

EAD 332795-00-0601

## Europeisk teknisk vurdering:

ETA-18/1160 (05.01.2022)

## Teknisk kontrollorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

## Teknisk(e) kontrollorgan(er):

2873 - IFSW Darmstadt

## 6. Erklært(e) ytelse(r):

## Mekanisk motstand og stabilitet (BWR 1)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Karakteristisk motstand for seismisk klasse (SPC) C1, Forskyvninger	Se vedlegg C3
Forskyvninger	Se vedlegg C5
Karakteristisk motstand mot strekkbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg B4, C1
Karakteristisk motstand mot skjærbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg C2

## Sikkerhet i tilfelle brann (BWR 2)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Brannmotstand	Ankerfestene tilfredsstiller kravene for klasse A1
Brannmotstand	Se vedlegg C4

Ytelsen til produktet identifisert ovenfor, er i samsvar med de(n) samlede erklærte ytelsen(e). Denne ytelseserklæringen er utstedt i samsvar med forordning (EU) nr. 305/2011, under det ene og fulle ansvaret til produsenten som identifiseres ovenfor.

Signert for og på vegne av produsenten:

Edward-Luis Przybylowicz

Avdelingsleder

Business Unit Anchor

Gunnar Wald

Kvalitetsansvarlig

Business Unit Anchor