

YTELSESERKLÆRING

no. 1343-CPR-M 500-55/07.14

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Etterinstallert armeringsforbindelse HIT-HY 200-R V3

2. Tilsiktet bruk:

Produkt	Tilsiktet bruk
Injeksjonssystem for etterinstallerte armeringsjernforbindelser med mørtel	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 331522-00-0601

Europeisk teknisk vurdering:

ETA-19/0600 (20.03.2020)

Teknisk kontrollorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teknisk(e) kontrollorgan(er):

1343 – MPA Darmstadt

6. Erklært(e) ytelse(r):**Mekanisk motstand og stabilitet (BWR 1)**

Vesentlig egenskap	Ytelse
Karakteristisk motstand mot statisk og kvasi-statisk belastning	Se vedlegg C1
Karakteristisk motstand under seismisk aktivitet	Se vedlegg C2

Sikkerhet i tilfelle brann (BWR 2)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Brannmotstand	Ankerfestene tilfredsstillt kravene for klasse A1
Brannmotstand	Se vedlegg C3&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

YTELSESERKLÆRING

no. 1343-CPR-M 500-56/07.14

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Injeksjonssystem for bruk i betong HIT-HY 200-R V3

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 330499-01-0601

Europeisk teknisk vurdering:[ETA-19/0601 \(10.12.2019\)](#)**Teknisk kontrollorgan:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teknisk(e) kontrollorgan(er):

1343 – MPA 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 C13 to C17
Karakteristisk motstand for seismisk klasse (SPC) C2, Forskyvninger	Se vedlegg C13 to C17
varighet	Se vedlegg B2
Forskyvninger	Se vedlegg C9 to C12
Karakteristisk motstand mot strekkbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg C1 to C8
Karakteristisk motstand mot skjærbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg C2, C4, C6, C8

Hygiene, helse og miljø (BWR3)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Innhold, utslipp og / eller utslipp av farlige stoffer	ingen ytelse bestemt

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. 1343-CPR-M500-60/07.14

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Etterinstallert armeringsforbindelse HIT-HY 200-R V3

2. Tilsiktet bruk:

Produkt	Tilsiktet bruk
Etterinstallert armeringsforbindelse	med forbedret motstand mot splitting av betongbinding under statisk belastning

3. Produsent:

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

4. AVCP-system(er):

System 1

5. Europeisk vurderingsdokument:

EAD 332402-00-0601

Europeisk teknisk vurdering:

ETA-19/0665 (22.01.2020)

Teknisk kontrollorgan:

ITC - CNR

Teknisk(e) kontrollorgan(er):

1343 – MPA Darmstadt

6. Erklært(e) ytelse(r):**Mekanisk motstand og stabilitet (BWR 1)**

Vesentlig egenskap	Ytelse
Motstand mot kombinert uttrekks- og betongbrudd i ikke-sprukket betong	Se vedlegg C1
Motstand mot betongkjeglebrudd	Se vedlegg C1
Robusthet	Se vedlegg C1
Motstand mot heftbrudd	Se vedlegg C1
Påvirkning av sprukket betong på motstand mot kombinert uttrekks- og betongbrudd	Se vedlegg C1

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. 1343-CPR-M 500-63/07.14

1. Unik identifikasjonskode for produkttypen:

Etterinstallert armeringsforbindelse HIT-HY 200-R V3

2. Tilsiktet bruk:

Produkt	Tilsiktet bruk
Etterinstallert armeringsforbindelse	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 330087-00-0601 v01 (Edition 03-2020)

Europeisk teknisk vurdering:

ETA-20/0318 (19.06.2020)

Teknisk kontrollorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teknisk(e) kontrollorgan(er):

1343 – MPA Darmstadt

6. Erklært(e) ytelse(r):

Mekanisk motstand og stabilitet (BWR 1)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Karakteristisk motstand mot strekkbelastning (statisk og kvasi-statisk belastning)	Se vedlegg C1

Sikkerhet i tilfelle brann (BWR 2)

Vesentlig egenskap	Ytelse
Brannmotstand	Ankerfestene tilfredsstillere kravene for klasse A1
Brannmotstand	Se vedlegg C2-C3

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