

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-6

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Insprutningsystem för rebar-anslutning Hilti HIT-HY 200-R

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Efterinstallerad armering	För förankring och/eller stöd för betong, konstruktionselement (som bidrar till byggnadsverkets stabilitet) eller tunga enheter.

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 1

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 331522-00-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-12/0083 (21.06.2019)

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Anmält/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Angiven prestanda:**Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)**

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karakteristiska hållfasthet för statisk och semi-statiska laster	Se Bilaga C1
Karakteristiska hållfasthet under seismisk påverkan	Se Bilaga C2

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Ingen prestation bestämd

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Edward-Luis Przybylowicz

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Gunnar Wald

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-11

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Injekteringssystem för användning i betong Hilti HIT-HY 200-R

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Metallankare för användning i betong	För förankring och/eller stöd för betong, konstruktionselement (som bidrar till byggnadsverkets stabilitet) eller tunga enheter.

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 1

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 330499-01-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-12/0084 (10/12/2021)

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Anmält/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Angiven prestanda:**Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)**

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karaktäristiskt motstånd för statiska och kvasistatiska belastningar, förskjutningar	Se Bilaga C1-C16
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1, förskjutningar	Se Bilaga C17-C19
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C20-C21
Kantavstånd och inbördes avstånd	Se Bilaga B3-B6

Säkerhet i händelse av brand (BWR 2)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Reaktion vid brandpåverkan	Förankringarna uppfyller kraven för klass A1
Brandmotstånd	Ingen prestation bestämd

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Edward-Luis Przybylowicz

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Gunnar Wald

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare

PRESTANDEDEKLARATION

nr 2873-CPR-201-15

1. Produkttypens unika identifikationskod:

Injekteringssystem för användning i betong Hilti HIT-HY 200-R

2. Avsedd användning/avsedda användningar:

Produkt	Avsedd användning
Metallankare för användning i betong	För förankring och/eller stöd för betong, konstruktionselement (som bidrar till byggnadsverkets stabilitet) eller tunga enheter.

3. Tillverkare:

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

4. System i AVCP:

System 1

5. Europeiskt bedömningsdokument:

EAD 330499-01-0601

Europeisk teknisk bedömning:

ETA-12/0028 (28.10.2020)

Tekniskt bedömningsorgan:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Anmält/anmälda organ:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Angiven prestanda:**Mekaniskt motstånd och stabilitet (BWR 1)**

Väsentlig egenskap	Prestanda
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C1, förskjutningar	Se Bilaga C4-C6
Karaktäristiskt motstånd för seismisk prestanda kategori C2, förskjutningar	Se Bilaga C4-C6
Förskjutningar	Se Bilaga C3
Karakteristisk hållfasthet vid draglast (statisk och semi-statisk last)	Se Bilaga C1, B2-B3
Karakteristisk hållfasthet vid skjuvlast (statisk och semi-statisk last)	Se Bilaga C2

Hygien, hälsa och miljö (BWR3)

Väsentlig egenskap	Prestanda
Innehåll, utsläpp och / eller utsläpp av farliga ämnen	Ingen prestation bestämd

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Edward-Luis Przybylowicz

Affärsenhetschef

Affärsenhet ankare

Gunnar Wald

Kvalitetschef

Affärsenhet ankare