

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 0672-CPR-0361

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Kruvige ankur Hilti HUS3 and HUS

2. Kavandatud kasutusala(d):

Toode	Kasutusotstarve
Metallankrud betoonis kasutamiseks	Betooni, (töö stabiilsuse seisukohalt oluliste) konstruktsioonielementide või raskete seadmete külge kinnitamiseks/toestamiseks.

3. Tootja:

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

4. AVCP süsteem(id):

süsteem 1

5. Euroopa hindamisdokument:

EAD 330232-01-0601 (Edition 12-2019) and 330011-00-0601 (Edition 07-2014)

Euroopa tehniline hinnang:

ETA-13/1038 (28.07.2020)

Tehnilise hindamise asutus:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teavitatud asutus(ed):

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklareeritud võimekus(ed):

Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus (BWR 1)

Põhiomadused	Toimivus
Iseloomulik vastupidavus seismilise toimivuse kategoorias C1	Vt lisasid C4-C6
Iseloomulik vastupidavus seismilise toimivuse kategoorias C2, nihked	Vt lisasid C4-C6
vastupidavus	Vt lisasid B1,C10,C11
Nihked (staatiline ja kvaasistaatiline koormus)	Vt lisasid B1,C10,C11
Karakteristiline vastupidavus staatilisel ja kvaasistaatilisel koormamisel	Vt lisasid B4, C1-C3

Tuleohutus (BWR 2)

Põhiomadused	Toimivus
Tuletundlikkus	Ankurdused vastavad klassi ... nõuetele A1
Tulepüsivus	Vt lisasid C7-C9

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:

Lars Taenzer

Äriüksuse juht

Äriüksuse ankur

Jürgen Gebhard

Kvaliteedijuht

Äriüksuse ankur

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 0672-CPR-0203

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Kruvige ankur Hilti HUS3 and HUS

2. Kavandatud kasutusala(d):

Toode	Kasutusotstarve
Metallankrud betoonis kasutamiseks	Betooni, (töö stabiilsuse seisukohalt oluliste) konstruktsioonelementide või raskete seadmete külge kinnitamiseks/toestamiseks.

3. Tootja:

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

4. AVCP süsteem(id):

süsteem 1

5. Euroopa hindamisdokument:

EAD 330232-00-0601 (Edition 10-2016)

Euroopa tehniline hinnang:

ETA-08/0307 (23.08.2018)

Tehnilise hindamise asutus:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teavitatud asutus(ed):

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklareeritud võimekus(ed):**Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus (BWR 1)**

Põhiomadused	Toimivus
Iseloomulik vastupidavus seismilise toimivuse kategoorias C1	Vt lisasid C2
Nihked (staatiline ja kvaasistaatiline koormus)	Vt lisasid C4
Karakteristiline vastupidavus staatilisel ja kvaasistaatilisel koormamisel	Vt lisasid C1

Tuleohutus (BWR 2)

Põhiomadused	Toimivus
Tuletundlikkus	Ankurdused vastavad klassi ... nõuetele A1
Tulepüsivus	Vt lisasid C3

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:

Lars Taenzer

Äriüksuse juht

Äriüksuse ankur

Jürgen Gebhard

Kvaliteedijuht

Äriüksuse ankur

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 0672-CPR-0235

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Kruvige ankur Hilti HUS3 and HUS

2. Kavandatud kasutusala(d):

Toode	Kasutusotstarve
Metallankrud betoonis kasutamiseks	Betooni külge kinnitamiseks ja/või toestamiseks, mittekandvatele elementidele

3. Tootja:

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

4. AVCP süsteem(id):

süsteem 2+

5. Euroopa hindamisdokument:

EAD 330747-00-0601

Euroopa tehniline hinnang:

ETA-10/0005 (05.02.2024)

Tehnilise hindamise asutus:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teavitatud asutus(ed):

0672 – MPA Stuttgart

Tuleohutus (BWR 2)

Põhiomadused	Toimivus
Tuletundlikkus	Ankurused vastavad klassi ... nõuetele A1
Tulepüsivus	Vt lisasid C3

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:

Lars Taenzer

Äriüksuse juht

Äriüksuse ankur

Jürgen Gebhard

Kvaliteedijuht

Äriüksuse ankur

TOIMIVUSDEKLARATSIOON

nr 2873-CPR-201-53

1. Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood:

Konnektor Hilti HUS3 and HUS

2. Kavandatud kasutusala(d):

Toode	Kasutusotstarve
Konnektor olemasolevate betoonkonstruktsioonide tugevdamiseks betoonist ülekatte abil	Konnektor kahe erineval ajal valatud betoonikihi ühendamiseks (olemasolev betoon ja betoonist ülekatte)

3. Tootja:

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

4. AVCP süsteem(id):

süsteem 1

5. Euroopa hindamisdokument:

EAD 332347-00-0601

Euroopa tehniline hinnang:

ETA-18/0208 (29.03.2019)

Tehnilise hindamise asutus:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Teavitatud asutus(ed):

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklareeritud võimekus(ed):

Mehaaniline vastupidavus ja stabiilsus (BWR 1)

Põhiomadused	Toimivus
Olemasoleva betooni iseloomulikud taluvused; servade kaugus ja vahe (staatiline ja kvaasistaatiline pingekoormus)	Vt lisasid C1
Betoonist ülekatte iseloomulikud taluvused; kaugus ja vahekaugus servast (staatiline ja kvaasistaatiline pingekoormus)	Vt lisasid C2
Nihkeühenduse parameetrid staatilise, kvaasistaatilise ja tsüklilise väsimuskoormuse korral	Vt lisasid C2

Tuleohutus (BWR 2)

Põhiomadused	Toimivus
Tuletundlikkus	Ankurdused vastavad klassi ... nõuetele A1

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja eest ja nimel allkirjastanud:

Lars Taenzer

Äriüksuse juht

Äriüksuse ankur

Jürgen Gebhard

Kvaliteedijuht

Äriüksuse ankur