

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 0672-CPR-0361

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Skrūvjenkurs Hilti HUS3 and HUS

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri lietošanai betonā	Stiprināšanai un/vai atbalstīšanai betonā, konstrukciju elementos (lai sekmētu ilgu darbu) vai smagos elementos.

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

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

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-13/1038 (28.07.2020)

Tehniskā novērtējuma iestāde:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Pilnvarotās iestādes:

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Mehāniskā pretestība un stabilitāte (BWR 1)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C1	Skat. pielikumu C4-C6
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C2, nobīdes	Skat. pielikumu C4-C6
izturība	Skat. pielikumu B1,C10,C11
Nobīdes (statiskā un kvazistatiskā iekraušana)	Skat. pielikumu B1,C10,C11
Raksturīgā (normatīvā) pretestība statiskā un kvazistatiskā slogojumā	Skat. pielikumu B4, C1-C3

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C7-C9

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs

vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Lars Taenzer

Struktūrvienības vadītājs

Enkuru struktūrvienība

Jürgen Gebhard

Kvalitātes daļas vadītājs

Enkuru struktūrvienība

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 0672-CPR-0203

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Skrūvjenkurs Hilti HUS3 and HUS

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri lietošanai betonā	Stiprināšanai un/vai atbalstīšanai betonā, konstrukciju elementos (lai sekmētu ilgu darbu) vai smagos elementos.

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

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

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-08/0307 (23.08.2018)

Tehniskā novērtējuma iestāde:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Pilnvarotās iestādes:

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:**Mehāniskā pretestība un stabilitāte (BWR 1)**

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C1	Skat. pielikumu C2
Nobīdes (statiskā un kvazistatiskā iekraušana)	Skat. pielikumu C4
Raksturīgā (normatīvā) pretestība statiskā un kvazistatiskā slogojumā	Skat. pielikumu C1

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C3

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs

vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Lars Taenzer

Struktūrvienības vadītājs

Enkuru struktūrvienība

Jürgen Gebhard

Kvalitātes daļas vadītājs

Enkuru struktūrvienība

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 0672-CPR-0235

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Skrūvjenkurs Hilti HUS3 and HUS

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri lietošanai betonā	Stiprināšanai un/vai atbalstīšanai betonā un/vai nenesošās konstrukcijās

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

2+. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 330747-00-0601

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-10/0005 (05.02.2024)

Tehniskā novērtējuma iestāde:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Pilnvarotās iestādes:

0672 – MPA Stuttgart

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C3

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Št ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs

vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Lars Taenzer

Struktūrvienības vadītājs

Enkuru struktūrvienība

Jürgen Gebhard

Kvalitātes daļas vadītājs

Enkuru struktūrvienība

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 2873-CPR-201-53

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

savienotājs Hilti HUS3 and HUS

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Savienotājs esošo betona struktūru pastiprināšanai ar betona pārklājumu	Savienotājs divu dažādos laikos lietu betona slāņu savienošanai (esošais betons un betona pārklājums)

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 332347-00-0601

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-18/0208 (29.03.2019)

Tehniskā novērtējuma iestāde:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Pilnvarotās iestādes:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:**Mehāniskā pretestība un stabilitāte (BWR 1)**

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgās izturības esošajā betonā; malu attālums un intervāli (statiskās un kvazistatiskās spriedzes slodze)	Skat. pielikumu C1
Raksturīgā izturība betona pārklājumā; malu attālums un intervāli (statiskās un kvazistatiskās spriedzes slodze)	Skat. pielikumu C2
Bīdes saduras parametri pie statiskas, kvazistatiskas un noguruma cikliskas noslodzes	Skat. pielikumu C2

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1

Iepriekš norādītā izstrādājuma ekspluatācijas īpašības atbilst deklarēto ekspluatācijas īpašību kopumam. Šī ekspluatācijas īpašību deklarācija izdota saskaņā ar Regulu (ES) Nr. 305/2011, un par to ir atbildīgs

vienīgi iepriekš norādītais ražotājs.

Lars Taenzer

Struktūrvienības vadītājs

Enkuru struktūrvienība

Jürgen Gebhard

Kvalitātes daļas vadītājs

Enkuru struktūrvienība