



LV

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 2873-CPR-201-72

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Skrūvjenkurs Hilti-HUS4

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri lietošanai betonā	Produkts, kas paredzēts ēku konstrukciju stiprināšanai vai savienošanai/atbalstīšanai

3. Ražotājs:

Hilti Aktiengesellschaft 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-v05 (Izdevums 01/2024)

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-20/0867 (13.06.2025)

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
Raksturīgā statiskās un kvazistatiskās slodzes pretestība, nobīdes	Skat. pielikumu B5 - B9, C1 - C7, C21 - C23
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C1	Skat. pielikumu C8 - C11
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C2, nobīdes	Skat. pielikumu C12; C13, C24

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C14 - C20

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

Hilti Aktiengesellschaft

Schaan, 2025-07-09



dop_LV_08-01_000001058980_Hilti-HUS4.pdf

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 2873-CPR-201-73

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Līmēts skrūvju stiprinājums izmantošanai betonā Hilti-HUS4

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri lietošanai betonā	Produkts, kas paredzēts ēku konstrukciju stiprināšanai vai savienošanai/atbalstīšanai

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 332795-00-0601

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-18/1160 (16.01.2025)

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
Raksturīgā statiskās un kvazistatiskās slodzes pretestība, nobīdes	Skat. pielikumu B5, B6, C1, C2, C3, C7, C8
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C1	Skat. pielikumu C4
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C2, nobīdes	Skat. pielikumu C5, C8

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C6

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. 2873-CPR-201-78

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

savienotājs Hilti-HUS4

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Savienotājs esošo betona struktūru pastiprināšanai ar betona pārklājumu	Produkts, kas paredzēts ēku konstrukciju stiprināšanai vai savienošanai/atbalstīšanai

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD EAD 332347-00-601-V1

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-21/0969 (16.05.2022)

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 B2, B3, B4, C1, C2
Raksturīgā izturība betona pārklājumā; malu attālums un intervāli (statiskās un kvazistatiskās spriedzes slodze)	Skat. pielikumu B2, B3, B4, C3
Bīdes saduras parametri pie statiskas, kvazistatiskas un noguruma cikliskas noslodzes	Skat. pielikumu C6
Raksturīgās pretestības seismiskās iedarbības apstākļos betonā, kategorijas C1 un C2	Skat. pielikumu C4
Raksturīgās pretestības betona pārklājumam seismiskās izturības kategorijā C1	Skat. pielikumu C5
Raksturīgās pretestības betona pārklājumam seismiskās izturības kategorijā C2	Skat. pielikumu C5

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



EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 2873-CPR-201-83

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Skrūvjenkurs Hilti-HUS4

2. Paredzētā izmantošana:

Izstrādājums	Paredzētā izmantošana
Metāla enkuri izmantošanai mūrī	Produkts, kas paredzēts ēku konstrukciju stiprināšanai vai savienošanai/atbalstīšanai

3. Ražotājs:

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

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 330460-00-0604

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-23/0936 (13.05.2025)

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
Raksturīgā statiskās un kvazistatiskās slodzes pretestība, nobīdes	Skat. pielikumu C1-C4; C6-C9; C10-C12; C13-C16
Attālums līdz malām un izvietojums	Skat. pielikumu B7; C2; C6; C10; C14

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C1; C5; C9; C13; C17

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