

EKSPLOATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

no. 0672-CPR-0012

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Zemgriezes enkurs HDA

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-v02

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-99/0009 (06.05.2025)

Tehniskā novērtējuma iestāde:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Pilnvarotās iestādes:

0672 – MPA Stuttgart

6. Deklarētās ekspluatācijas īpašības:

Mehāniskā pretestība un stabilitāte (BWR 1)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Raksturīgā statiskās un kvazistatiskās slodzes pretestība, nobīdes	Skat. pielikumu C1 - C9
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C1	Skat. pielikumu C10 - C12
Raksturīgā pretestība seismiskās darbības kategorijai C2, nobīdes	Skat. pielikumu C13 - C18
Izturība	Skat. pielikumu B1

Drošība ugunsgrēka gadījumā (BWR 2)

Galvenie raksturlielumi	Ekspluatācijas īpašības
Ugunsreakcija	Enkuri atbilst ... klases prasībām A1
Ugunsizturība	Skat. pielikumu C19 - C24

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-201-43

1. Izstrādājuma veida unikālais identifikācijas kods:

Pēc-izstrādājāmie stiprinājumi betonā noguruma cikliskajā slogojumā HDA

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 Aktiengesellschaft Business Unit Anchors, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

4. Īpašību noturības novērtēšanas un pārbaudes sistēmas:

1. sistēma

5. Eiropas novērtējuma dokuments:

EAD 330250-00-0601 (Edition 06/2020)

Eiropas tehniskais novērtējums:

ETA-18/0974 (30.11.2020)

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
Noguruma slodzes pretestības raksturīgā (normatīvā) vērtība cikliskas stiepes gadījumā	Skat. pielikumu C1 & C4
Noguruma slodzes pretestības raksturīgā (normatīvā) vērtība cikliskas šķērspēka gadījumā	Skat. pielikumu C2-C5
Noguruma slodzes pretestības raksturīgā (normatīvā) vērtība cikliskas stiepes un šķērspēka kombinētā gadījumā	Skat. pielikumu C5
Slodzes pārnese koeficients cikliskai stiepei un šķērspēkam	Skat. pielikumu C1-C5

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