

## ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

номер 0672-CPR-0012

## 1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

подрязана котва HDA

## 2. Предвидена употреба/употреби:

| Продукт                              | Употреба по предназначение                                                   |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Метални анкери за използване в бетон | Продукт за закрепване към или свързване/поддържане на строителни конструкции |

## 3. Производител:

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

## 4. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP) на строителния продукт:

Система 1

## 5. Европейски документ за оценяване:

EAD 330232-02-0601

Европейска техническа оценка:

ETA-99/0009 (01.12.2025)

Орган за техническа оценка:

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

Нотифициран орган/органи:

0672 – MPA Stuttgart

## 6. Декларирани експлоатационни показатели:

## Механично съпротивление и стабилност (BWR 1)

| Съществена характеристика                                                               | Експлоатационни показатели |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Характеристично съпротивление за статични и квази-статични натоварвания, премествания   | Вижте Приложение C1 - C9   |
| Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики C1               | Вижте Приложение C10 - C12 |
| Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики C2, премествания | Вижте Приложение C13 - C18 |
| трайност                                                                                | Вижте Приложение B1        |

## Безопасност в случай на пожар (BWR 2)

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели                           |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Реакция на огън           | Анкериранията удовлетворяват изискванията за Клас A1 |
| Огнеустойчивост           | Вижте Приложение C19 - C24                           |

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Lars Taenzer

Ръководител на филиала  
Филиал „Анкери“

Jürgen Gebhard

Ръководител по качеството  
Филиал „Анкери“

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

номер 2873-CPR-201-43

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**

Крепежни елементи, монтирани след втвърдяване на бетона, при циклично натоварване на умора HDA

**2. Предвидена употреба/употреби:**

| Продукт                              | Употреба по предназначение                                                   |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Метални анкери за използване в бетон | Продукт за закрепване към или свързване/поддържане на строителни конструкции |

**3. Производител:**

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

**4. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели (AVCP) на строителния продукт:**

Система 1

**5. Европейски документ за оценяване:**

EAD 330250-00-0601 (Edition 06/2021)

**Европейска техническа оценка:**

ETA-18/0974 (17.07.2025)

**Орган за техническа оценка:**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Нотифициран орган/органи:**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Декларираните експлоатационни показатели:****Механично съпротивление и стабилност (BWR 1)**

| Съществена характеристика                                                                    | Експлоатационни показатели |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Характеристична устойчивост на умора при циклично натоварване на опън                        | Вижте Приложение C3 & C6   |
| Характеристична устойчивост на умора при циклично натоварване на срязване                    | Вижте Приложение C4-C7     |
| Характеристична устойчивост на умора при циклично комбинирано натоварване на опън и срязване | Вижте Приложение C7        |
| Коефициент на натоварване за циклични товари на опън и срязване                              | Вижте Приложение C3-C7     |
| Характеристична устойчивост на опън (статично и квази-статично натоварване)                  | Вижте Приложение B5, C1    |
| Характеристична устойчивост на срязване (статично и квази-статично натоварване)              | Вижте Приложение C2        |

**Безопасност в случай на пожар (BWR 2)**

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели                           |
|---------------------------|------------------------------------------------------|
| Реакция на огън           | Анкериранията удовлетворяват изискванията за Клас A1 |

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) № 305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:



**Lars Taenzer**

Ръководител на филиала

Филиал „Анкери“

**Jürgen Gebhard**

Ръководител по качеството

Филиал „Анкери“

