

**ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ**

номер 2873-CPR-201-57

**1. Уникален идентификационен код на типа продукт:**  
Разширяващ анкер с контролиран въртящ момент HSL4

**2. Предвидена употреба/употреби:**

Продукт	Употреба по предназначение
Метални анкери за използване в бетон	За фиксиране и/или укрепване към бетон, конструкционни елементи (които допринасят за стабилността на работите) или тежки части.

**3. Производител:**

Hilti Corporation 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 330232-01-0601  
**Европейска техническа оценка:** ETA-19/0556 (02/08/2023)  
**Орган за техническа оценка:** CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment  
**Нотифициран орган/органи:** 2873 - IFSW Darmstadt

**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-C5
Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики C1	Вижте Приложение C6-C8
Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики C2, премествания	Вижте Приложение C9-C11
трайност	Вижте Приложение B1

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

Съществена характеристика	Експлоатационни показатели
Реакция на огън	Анкериранията удовлетворяват изискванията за Клас А1
Огнеустойчивост	Вижте Приложение C12-C15

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-201-61

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

Химически дюбел с контролиран момент на затягане HSL4

**2. Предвидена употреба/употреби:**

Продукт	Употреба по предназначение
Метални анкери за използване в бетон	За фиксиране и/или укрепване към бетон, конструкционни елементи (които допринасят за стабилността на работите) или тежки части.

**3. Производител:**

Hilti Corporation 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

**Европейска техническа оценка:**

ETA-19/0858 (17.02.2020)

**Орган за техническа оценка:**

CSTB – Centre Scientifique et Technique du Batiment

**Нотифициран орган/органи:**

2873 - IFSW Darmstadt

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

Съществена характеристика	Експлоатационни показатели
трайност	Вижте Приложение В1
Характеристична устойчивост на умора при циклично натоварване на опън	Вижте Приложение C1-C2
Характеристична устойчивост на умора при циклично натоварване на срязване	Вижте Приложение C1-C2
Характеристична устойчивост на умора при циклично комбинирано натоварване на опън и срязване	Вижте Приложение C1-C2
Коефициент на натоварване за циклични товари на опън и срязване	Вижте Приложение C1-C2

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“