

ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

номер 2873-CPR-201-55

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Армировъчна стомана, монтирана след втвърдяване на бетона HIT-HY 200-AV3-RV3

2. Предвидена употреба/употреби:

| Продукт | Употреба по предназначение |
|--|---|
| Впръскваща система за насаждане на арматура със строителен разтвор | 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 330087-01-0601

Европейска техническа оценка:

ETA-19/0600 (09.04.2024)

Орган за техническа оценка:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

Нотифициран орган/органи:

2873 - IFSW Darmstadt

6. Декларирани експлоатационни показатели:

Механично съпротивление и стабилност (BWR 1)

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели |
|---|-----------------------------|
| Характеристична устойчивост при статично и квази-статично натоварване | Вижте Приложение C1, C2, C3 |
| Характеристична устойчивост при сеизмично натоварване | Вижте Приложение B6, C4, C5 |

Безопасност в случай на пожар (BWR 2)

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели |
|---------------------------|--|
| Реакция на огън | Анкериранията удовлетворяват изискванията за Клас A1 |
| Огнеустойчивост | Вижте Приложение C6, C7 |

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-201-56

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Впръскваща система за използване в бетон HIT-HY 200-AV3-RV3

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 330499-02-0601

Европейска техническа оценка:

ETA-19/0601 (29.01.2024)

Орган за техническа оценка:

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

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 В3 - В7, С1 - С19 |
| Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики С1 | Вижте Приложение С20, С21, С22 |
| Характеристично съпротивление за категория на сеизмични характеристики С2, премествания | Вижте Приложение С23, С24 |

Безопасност в случай на пожар (BWR 2)

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели |
|---------------------------|--|
| Реакция на огън | Анкериранията удовлетворяват изискванията за Клас А1 |
| Огнеустойчивост | Вижте Приложение С25 - С28 |

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-201-60

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Впръскваща система за използване в бетон HIT-HY 200-AV3-RV3

2. Предвидена употреба/употреби:

| Продукт | Употреба по предназначение |
|---|---|
| Армировъчна стомана, монтирана след втвърдяване на бетона | с подобро поведение на сцепление при статично натоварване |

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 332402-00-0601-v01

Европейска техническа оценка:

ETA-19/0665 (29.06.2023)

Орган за техническа оценка:

ITC - CNR

Нотифициран орган/органи:

2873 - IFSW Darmstadt

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

| Съществена характеристика | Експлоатационни показатели |
|---|----------------------------|
| Носимоспособност за комбинирано гранично състояние изтръгване и разрушаване на бетона при ненапукан бетон (натискова зона) | Вижте Приложение С1 |
| Носимоспособност за гранично състояние изтръгване на бетонов конус | Вижте Приложение С1 |
| Здравина | Вижте Приложение С1 |
| Носимоспособност за гранично състояние преодоляване на сцеплението | Вижте Приложение С1 |
| Влияние върху носимоспособността за комбинирано гранично състояние изтръгване и разрушаване на бетона при анкериране в напукан бетон (опъна зона) | Вижте Приложение С1 |

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“