

**DECLARATION DE PERFORMANCES**

no. 2873-CPR-201-41

**1. Code d'identification unique du produit type :**

Connecteur Hilti HCC-B avec système d'injection Hilti HIT HCC-B

**2. Usage(s) prévu(s) :**

| Produit   | Usage prévu  |
|---|--|
| Connecteur utilisé pour le renforcement de structures béton existantes par revêtement béton | Connecteur pour connecter deux couches de béton coulées à des moments différents (structure béton existante et revêtement béton) |

**3. Fabricant:**

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

**4. Système(s) d'AVCP**

System 1

**5. Document d'évaluation européen:**

EAD EAD 332347-00-0601

**Evaluation Technique Européenne (ETE) :**

ETA-18/1022 (05/05/2023)

**Organisme d'évaluation technique :**

DIBt – Deutsches Institut für Bautechnik

**Organisme(s) notifié(s) :**

2873 - IFSW Darmstadt

**6. Performance(s) déclarée(s) :****Résistance mécanique et stabilité (exigence 1)**

| Exigence fondamentale   | Performance                 |
|---|-----------------------------|
| Résistances caractéristiques dans le béton existant ; distance au bord et entraxe (charge de traction statique et quasi statique)   | Voir annexes C1, C2, C3, B3 |
| Résistances caractéristiques dans le revêtement béton ; distance au bord et entraxe (charge de traction statique et quasi statique) | Voir annexes C4, B3         |
| Paramètres d'interface de cisaillement sous charges statiques ou quasi statiques et charges cycliques de fatigue.                   | Voir annexes C4             |

**Sécurité en cas d'incendie (exigence 2)**

| Exigence fondamentale | Performance   |
|-----------------------|---|
| Réaction au feu       | Les ancrages sont conformes aux exigences de la classe A1 |

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par :

**Lars Taenzer**

Responsable de la Business Unit

Business Unit Anchor

**Jürgen Gebhard**

Responsable qualité

Business Unit Anchor