



CERTIFICATE OF CONSTANCY OF PERFORMANCE

# HAS-U A4 fatigue

CoCP 2873-CPR-201-81 (25.08.2025)



# Certificate of constancy of performance

No. 2873 - CPR - 201 - 81

In compliance with Regulation 305/2011/EU of the European Parliament and of the Council of 9 March 2011 (the Construction products Regulation or CPR) this certificate applies to the construction product

**Hilti injection system HIT-HY 200-A V3, HIT-HY 200-R V3, HIT RE 500 V4 and mortar capsule HVU2 with HAS-U A4**  
Post-installed fasteners in concrete under fatigue cyclic loading

placed on the market by

**Hilti Aktiengesellschaft**  
Feldkircherstrasse 100  
9494 Schaan  
Principality of Liechtenstein

and produced in the manufacturing plant

**Hilti Plants.**

This certificate attests that all provisions concerning the assessment and verification of constancy of performance described in the European Technical Assessment

**ETA-23/0277 of 2 June 2025**

and

**EAD 330250-01-0601**

under system 1 are applied and that the construction product fulfils all the prescribed requirements for these performances.

This certificate was first issued on 25.08.2025 and will remain valid as long as the ETA remains valid and the manufacturing conditions in the plant or the factory production control itself are not modified significantly, unless suspended or withdrawn by the product certification body.

Darmstadt, 25.08.2025



*F. Rädle*

Dr.-Ing. habil. Felicitas Rädle  
Head of the notified certification body



# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

**Nr. 2873-CPR- 201 - 81**

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

**Hilti Injektionssystem HIT-HY 200-A V3, HIT-HY 200-R V3, HIT RE 500 V4 und  
Mörtelpatrone HVU2 mit HAS-U A4  
Nachträglich eingebaute Befestigungsmittel in Beton unter ermüdungsrelevanter zyklischer  
Beanspruchung**

in Verkehr gebracht durch

**Hilti Aktiengesellschaft  
Feldkircherstrasse 100  
9494 Schaan  
Fürstentum Liechtenstein**

und hergestellt im Werk

**Hilti Werke.**

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit beschrieben in der

**ETA-23/0277 vom 2. Juni 2025**

und

**EAD 330250-01-0601**

entsprechend System 1 für die in diesem Zertifikat festgesetzte Leistungen angewendet werden und dass die werkseigene Produktionskontrolle alle darin vorgeschriebenen Anforderungen für diese Leistungen erfüllt.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 25.08.2025 ausgestellt und bleibt gültig, solange die ETA gültig bleibt und das Bauprodukt und die Herstellbedingungen im Werk nicht wesentlich geändert werden, außer es wird von der Zertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen.

Darmstadt, 25.08.2025



*F. Rädle*

Dr.-Ing. habil. Felicitas Rädle  
Leitung Zertifizierungsstelle