

Abteilung BU Anchors - Marketing  
T +423-234 3946  
F +423-234 3946  
E-Mail [turkemr@hilti.com](mailto:turkemr@hilti.com);  
D août 28, 2019

## Confirmation de l'équivalence entre les tiges d'ancrage Hilti HIT-C et Hilti HAS-U

A l'organisme compétent :

La tige d'ancrage HAS-U lancée par Hilti simplifie la gamme de produits et répond mieux aux besoins des clients. La tige d'ancrage HAS-U a été testée conformément au document d'évaluation européen EAD 330499 : pour l'ETE et conforme à la norme ISO 898.

La HAS-U a la même pointe que les tiges HAS(-E) et convient donc aux systèmes de chevilles chimiques à capsule Hilti HVU2. Les tests internes tout comme l'évaluation technique européenne montrent que cette pointe n'a aucune influence sur la puissance quand la HAS-U est utilisée avec des systèmes de scellement par injection comme HILTI HIT RE 500 V3, HIT HY 200, HIT HY 170, etc.

La HAS-U peut remplacer la HIT-C dans tous les ancrages installés a posteriori car elle présente la même puissance à paramètres de construction égaux. En outre, la HAS-U présente un marquage de la tête (contrairement à la HIT-C) pour obtenir des informations immédiates sur la qualité de l'acier et la longueur totale de la longueur de la tige d'ancrage sur chantier.

HAS-U présente une tête hexagonale (comme la tige HAS), ce qui facilite le montage. Cette tête hexagonale n'étant pas à prendre en compte dans la longueur d'ancrage, nous vous recommandons de considérer uniquement les éléments de filetage.

La HAS-U a la même résistance d'acier que les autres tiges d'ancrage sur la base de qualités d'acier 5.8 et 8.8. La résistance à la corrosion de la HAS-U (-R, -HDG) est la même que pour la HAS(-E) (-R, -HDG).

Le remplacement de la HAS-U ne change rien aux instructions de pose. L'ETE édicte les mêmes instructions de pose pour la HAS-U et la HAS(-E).

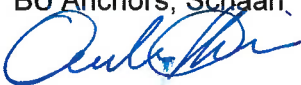
Profis Engineering est complété par la HAS-U pour que vous puissiez réaliser les calculs nécessaires et exploiter toutes les possibilités d'applications de la nouvelle tige d'ancrage.

Pour toute question, veuillez-vous adresser à l'un de nos experts techniques ou collaborateurs de la distribution.

Meilleures salutations,

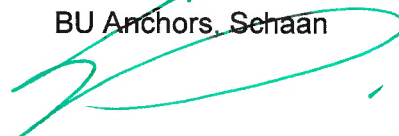
**Andrea Copponi**

Global Product Manager  
BU Anchors, Schaan



**Emrecan Turkes**

Global Technical Marketing Manager  
BU Anchors, Schaan



**Hilti Aktiengesellschaft**  
9494 Schaan  
Liechtenstein

Feldkircherstrasse 100 | Postfach Postfach 333  
T +423-234 2111 | F +423-234 3332  
[www.hilti.com](http://www.hilti.com)

Rechtsform: Aktiengesellschaft | Sitz: 9494 Schaan  
ÖR-Nr.: FL-1.011.557-0 | MWST-Nr.: 50 555