

Bestätigung der Leistungsäquivalenz für den Ersatz einer HILTI AM Gewindestange durch HILTI HAS

Sehr geehrte Damen und Herren,

Die HAS-Ankerstangen wurden von Hilti eingeführt, um die Produktpalette zu vereinfachen und den Kundenbedürfnissen besser gerecht zu werden. Die HAS-Ankerstange wurde gemäß dem europäischen Bewertungsdokument EAD 330499: für ETA geprüft und entspricht der Norm ISO 898-1.

HAS Portfolio in meterlangen Versionen soll alle Versionen des vorher existierenden Hilti AM meterlangen Portfolios ersetzen, und aus diesem Grund ist eine volle Gleichwertigkeit in der Leistung und Quersubstitution zwischen den beiden Ankerstangenlinien möglich.

Das HAS-Portfolio verfügt über die gleiche Stahlfestigkeit und das gleiche Leistungsniveau wie das AM-Portfolio gleicher Größe für nachträglich installierte Ankeranwendungen in Mauerwerk und Beton, solange die gleiche Einbettungstiefe und die gleiche Ankerplattenbreite erhalten bleiben. Die Korrosionsbeständigkeit von AM und HAS ist gleich, wenn Ankerstangen mit demselben Korrosionsschutz verglichen werden.

Das gesamte HAS-Portfolio wird direkt in den ETA-Dokumenten aller wichtigen Hilti HIT-Produkte aufgeführt, wodurch dieses neue Portfolio vollständig mit Hilti-Injektionssystemen kompatibel ist, ohne dass eine Rückverfolgbarkeitsdokumentation („3.1-Zertifikate“) angefordert und gespeichert werden muss.

Um Konsistenz und Klarheit für alle Kunden zu gewährleisten, folgt die HAS-Nomenklatur dem gleichen Ansatz wie für AM, wie unten beschrieben:

Namenskomposition: [Produktname] [Stahlsorte/-typ] [Durchmesser]x[Länge]

Benennungsbeispiel 1: HAS 5.8 M12x1000

Benennungsbeispiel 2: HAS 8.8 HDG M16x1000

Beim Ersetzen des AM-Portfolios durch HAS muss das Installationsverfahren nicht geändert werden. Die Installationsparameter sind gleichwertig, wie aus den ETA-Dokumenten der Hilti HIT-Injektionssysteme hervorgeht.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an einen unserer technischen Experten oder Vertriebsmitarbeiter.

Mit freundlichen Grüßen



Thomas Rietze
Trade Manager



Remo Wiederkehr
Head of Engineering