

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero: Hilti HAC 0672-CPD-0246

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Binario di ancoraggio Hilti HAC con vite speciale HBC

2. Numero di tipo, lotto, serie o qualsiasi altro elemento che consenta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 4:

Vedere: ETA-11/0006 (28.02.2012) allegato 2, 7.

Numero di lotto: Numero di lotto: per Hilti Anchor Channel HAC stampato sul binario Per viti speciali HBC, vedere confezione del prodotto.

3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:

Tipo generico	Binario di ancoraggio, inserito nel calcestruzzo a filo della superficie Le viti speciali HBC sono fissate nel binario
Per l'uso in	<u>calcestruzzo (C12/15 a C90/105),</u> <ul style="list-style-type: none"> • non fessurato: HAC-10 – HAC-70 • fessurato: HAC-10 – HAC-70
Opzione / Categoria	-
Carico	<ul style="list-style-type: none"> • statico, • quasi-statico • fatica: HAC-30 in combinazione con HBC-B e da HAC-40 a HAC-70 in combinazione con HBC-C • resistenza al fuoco
Materiale	<p><u>Acciaio al carbonio galvanizzato</u> - Solo per uso interno in condizioni asciutte Vite speciale HBC-A: Ø 8, Ø 10, Ø 12 Vite speciale HBC-B: Ø 8, Ø 10, Ø 12 Vite speciale HBC-C: Ø 10, Ø 12, Ø 16, Ø 20</p> <p><u>Acciaio zincato a caldo</u> - Per uso interno con normale presenza di umidità Binario di ancoraggio: HAC-10, HAC-20, HAC-30, HAC-40, HAC-50, HAC-60, HAC-70 Vite speciale HBC-A: Ø 8, Ø 10, Ø 12 Vite speciale HBC-B: Ø 8, Ø 10, Ø 12 Vite speciale HBC-C: Ø 10, Ø 12, Ø 16, Ø 20 Vite speciale HBC-C-E: Ø 12, Ø 16 Vite speciale HBC-C-N: Ø 16, Ø 20</p> <p><u>Acciaio inox A4</u> - Per uso interno ed esterno in condizioni non particolarmente aggressive Vite speciale HBC-A: Ø 8, Ø 10, Ø 12 Vite speciale HBC-C: Ø 10, Ø 12, Ø 16, Ø 20</p>
Intervallo di temperatura (se applicabile)	-

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5: *Hilti Corporation, Business Unit Tasselli, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein*

5. Dove applicabile, nome e indirizzo del rappresentante autorizzato il cui mandato copre i compiti di cui all'articolo 12, paragrafo 2: -

6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: *Sistema 1*

7. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata: -

8. Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea:

- Organismo di valutazione tecnica: *Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt)*
- Valutazione tecnica europea: *ETA-11/0006 (28.02.2012)*
- Documento per la valutazione europea: *CUAP 06.01/01 :2010; EOTA TR 020 20*
- Certificazione di Conformità: *0672-CPD-0642*

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Metodo di design	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Resistenza caratteristica a trazione	metodo di design ETA	ETA-11/0006: allegato 11, 12, 13 ETA-11/0006: allegato 18, 19 (progettazione al fuoco)	CUAP 06.01/01 :2010
Resistenza caratteristica a taglio		ETA-11/0006: allegato 14, 15, 16, 17 ETA-11/0006: allegato 20 (progettazione al fuoco)	
Profondità minima di ancoraggio, distanza minima dal bordo e spessore minimo del materiale base		ETA-11/0006: allegato 8	
Progettazione a fatica		ETA-11/0006: allegato 21, 22, 23, 24, 25, 26	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto di:



Raimund Zaggl
Direttore Business Unit
Business Unit Tasselli



Seppo Perämäki
Direttore della Qualità
Business Unit Tasselli

