

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Numero: Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z 0756-CPD-0454

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:

Sistema a iniezione Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z

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-12/0006 (15.03.2013), allegato 1.

Numero di lotto: vedere il numero di lotto indicato sul prodotto..

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

Tipo generico	Ancorante chimico, Sistema a iniezione
Per l'uso in	<u>calcestruzzo (C20/25 a C50/60)</u> fessurato : M8 - M20 non fessurato : M8 - M20
Opzione / Categoria	Opzione 1 Sismico: Categoria C1 (M8 - M20) Sismico: Categoria C2 (M12, M16)
Carico	statico, quasi-statico, sismico
Materiale	<u>acciaio zincato</u> Solo per uso interno in condizioni asciutte HIT-HY 200-A + HIT-Z (con barra di ancoraggio) : M8, M10, M12, M16, M20 <u>Acciaio inox A4</u> Per uso interno ed esterno in condizioni non particolarmente aggressive HIT-HY 200-A + HIT-Z-R (con barra di ancoraggio) : M8, M10, M12, M16, M20
Intervallo di temperatura (se applicabile)	Intervallo I : da -40°C a +40°C (breve termine), +24°C(lungo termine) Intervallo II : da -40°C a +80°C (breve termine), +50°C (lungo termine) Intervallo III : da -40°C a +120°C (breve termine), +72°C (lungo termine)

4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11, paragrafo 5:

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principato del 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:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) ha rilasciato il Benestare Tecnico Europeo ETA-12/0006 (15.03.2013) sulla base della ETAG 001 Parte 1, 5 allegato E, l'ente certificatore 0756-CPD ha svolto compiti di terza parte, secondo quanto stabilito nell'allegato V - Sistema 1 e rilasciato la Certificazione di Conformità 0756-CPD-0454.

9. Prestazione dichiarata:

Caratteristiche essenziali	Metodo di design	Prestazione	Specifiche tecniche armonizzate
Resistenza caratteristica a trazione	EOTA TR 029, metodo A	ETA-12/0006 allegato 8	ETAG 001 Parte 1, 5 allegato E
	EOTA TR 045 (progettazione sismica)	ETA-12/0006 allegato 11, 13	
Resistenza caratteristica a taglio	EOTA TR 029, metodo A	ETA-12/0006 allegato 10	
	EOTA TR 045 (progettazione sismica)	ETA-12/0006 allegato 12, 14	
Spazio minimo e distanza minima dal bordo	EOTA TR 029, metodo A	ETA-12/0006 allegato 3	
Spostamento per stato limite di servizio	EOTA TR 029, metodo A	ETA-12/0006 allegato 9, 10	
	EOTA TR 045 (progettazione sismica)	ETA-12/0006 allegato 11 - 14	

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

Hilti Corporation
Schaan, Luglio 2013

