

DE

LEISTUNGSERKLÄRUNG

No. Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z 0756-CPD-0454
1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Injektionsmörtel Hilti HIT-HY 200-A + HIT-Z

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

Siehe ETA-12/0006 (15.03.2013); Anhang 1.

Chargennummer: Siehe Verpackung des Produkts.

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

Allgemeine Bauart	Verbunddübel, Injektionssystem
für Verwendung in	<u>Beton (C20/25 bis C50/60)</u> gerissen : M8 - M20 ungerissenen : M8 - M20
Option/Kategorie	Option 1 Seismisch: Kategorie C1 (M8 - M20) Seismisch: Kategorie C2 (M12, M16)
Belastung	statisch, quasi-statisch, seismisch
Werkstoff	<u>verzinkter Stahl</u> nur für trockene Innenräume HIT-HY 200-A + HIT-Z (mit Ankerstange) : M8, M10, M12, M16, M20 <u>Nichtrostender Stahl A4</u> für Innen- und Außenanwendungen ohne spezielle aggressive Bedingungen HIT-HY 200-A + HIT-Z-R (mit Ankerstange) : M8, M10, M12, M16, M20
Temperaturbereich (sofern zutreffend)	Bereich I : -40 °C bis +40 °C (kurz), +24 °C (lang) Bereich II : -40 °C bis +80 °C (kurz), +50 °C (lang) Bereich III : -40 °C bis +120 °C (kurz), +72 °C (lang)

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Liechtenstein

5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist: -
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 1

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: -
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) als Herausgeber der Europäischen Technischen Zulassung ETA-12/0006 (15.03.2013) auf Basis der ETAG 001 Teil 1, 5 Anhang E. Die notifizierte Stelle 0756-CPD als Überwacher gemäss Annex V unter dem System 1 und als Herausgeber des EG-Konformitätszertifikats 0756-CPD-0454.

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Eigenschaften	Bemessungsverfahren	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Charakteristische Werte der Zugtragfähigkeit	EOTA TR 029, Verfahren A	ETA-12/0006 Anhang 8	ETAG 001 Teil 1, 5 Anhang E
	EOTA TR 045 (Erdbeben-Bemessung)	ETA-12/0006 Anhang 11, 13	
Charakteristische Werte der Quertragfähigkeit	EOTA TR 029, Verfahren A	ETA-12/0006 Anhang 10	
	EOTA TR 045 (Erdbeben-Bemessung)	ETA-12/0006 Anhang 12, 14	
minimale Achs- und Randabstände	EOTA TR 029, Verfahren A	ETA-12/0006 Anhang 3	
Verschiebung für den Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit	EOTA TR 029, Verfahren A	ETA-12/0006 Anhang 9, 10	
	EOTA TR 045 (Erdbeben-Bemessung)	ETA-12/0006 Anhang 11 - 14	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:



Raimund Zaggl
Leiter Geschäftsfeld
Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik



Seppo Perämäki
Leiter Qualität
Geschäftsfeld Anker-/Dübeltechnik

Hilti Aktiengesellschaft
Schaan, Juli 2013

