

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Č. Hilti HRD 0672-CPD-0173

**1. Jediněčný identifikační kód typu výrobku:**

Rámová hmoždinka Hilti HRD

**2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4: viz**

Podívejte: ETA-07/0219 (18.09.2012), příloha 1 - 3.

Série nebo: číslo šarže uvedené na výrobku.

**3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:**

<b>základní typ</b>	plastová kotva expandující při zašroubování šroubu, k vícenásobnému použití pro nekonstrukční aplikace
<b>k použití v</b>	<p><u>beton (C12/15 až C50/60)</u> s trhlinami: Ø 8, 10 bez trhlin: Ø 8, 10</p> <p><u>tenké povrchy:</u> Ø 10</p> <p><u>předpjaté dutinové panely (spiroll) (C35/45 až C50/60):</u> Ø 10</p> <p><u>zdivo:</u> Ø 8, 10</p> <p><u>pórobeton</u> bez trhlin: Ø 10</p>
<b>možnost / kategorie</b>	<p>a: Ø 8, 10 (R90 Odolnost proti ohni: Ø 10)</p> <p>b: Ø 8, 10</p> <p>c: Ø 8, 10</p> <p>d: Ø 10</p>
<b>zatížení</b>	statické, kvazistatické, odolnost proti ohni
<b>materiál</b>	<p><u>polyamid:</u> HRD plastové pouzdro : průměr pouzdra [mm] = Ø 8, 10</p> <p><u>Galvanizovaná ocel</u> K použití pouze v suchých interiérech, k použití v exteriéru, pokud je oblast hlavy šroubu chráněna před vlhkostí HRD speciální šroub : jmenovitá délka šroubu [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10</p> <p><u>Žárově zinkovaná ocel</u> K použití pouze v suchých interiérech, k použití v exteriéru, pokud je oblast hlavy šroubu chráněna před vlhkostí HRD speciální šroub : jmenovitá délka šroubu [mm] = 65 - 315; Ø 10</p> <p><u>Nerezová ocel A2</u> K použití pouze v suchých interiérech, k použití v exteriéru, pokud je oblast hlavy šroubu chráněna před vlhkostí HRD speciální šroub : jmenovitá délka šroubu [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10</p> <p><u>Nerezová ocel A4</u> K použití v interiérech i exteriérech s neagresivními podmínkami HRD speciální šroub : jmenovitá délka šroubu [mm] = 65 - 315; Ø 8, 10</p>
<b>teplotní rozsah (je-li relevantní)</b>	-40°C až +80°C (krátkodobě), +50°C (dlouhodobě)

**4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5:**

Hilti Corporation, Feldkircherstrasse 100, 9494 Schaan, Principality of Liechtenstein

**5. Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: neuvádí se**

**6. Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V:**

Systém 2+

**7. Harmonizovaná norma:** nevztahuje se**8. V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:**

Deutsches Institut für Bautechnik (DIBt) vydal evropské technické schválení ETA-07/0219 (18.09.2012) na základě ETAG 020 Část 1 - 5, notifikovaný orgán 0672-CPD vykonává úkony třetí strany jak je uvedeno v příloze V, v rámci Systém 2+ a vydal prohlášení o shodě 0672-CPD-0173.

**9. Vlastnosti uvedené v prohlášení:**

Základní charakteristiky	Způsob návrhu	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
charakteristické hodnoty odolnosti	ETAG 020, příloha C	ETA-07/0219 příloha 9 - 11, 13 - 18	ETAG 020 Část 1 - 5
minimální osové a okrajové vzdálenosti		ETA-07/0219 příloha 7, 8, 12, 18	
posunutí pro mezní stav použitelnosti		ETA-07/0219 příloha 11	

**10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.**

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:



Raimund Zaggl  
Business Unit Head  
Business Unit Anchors



Seppo Perämäki  
Head of Quality  
Business Unit Anchors

Hilti Corporation  
Schaan, Červenec 2013

