



SK

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

v súlade s prílohou III nariadenia (EÚ) č. 305/2011 (Nariadenie o stavebných výrobkoch)
č. Hilti-DX-DoP-205

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** Hilti klinec do dreva GX-WF [ln] x 2.8 RD 34 zink
- Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo, alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebného výrobku, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 4:** typ a číslo výrobnej šarže sú uvedené na balení
- Zamýšľané použitie stavebného výrobku, ktoré uvádza výrobca, v súlade s uplatniteľnou harmonizovanou technickou špecifikáciou:**

| | |
|---------------------------------|--|
| Zamýšľané použitie/použití a | Profilované klinec s kruhovým prierezom a rovným driekom na použitie v trámových nosných konštrukciách |
| Ťahová záťaž | Natrvalo (>10 rokov) |
| Šmyková záťaž | Natrvalo (>10 rokov) |

- Meno, registrované obchodné meno alebo registrovaná ochranná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako sa vyžaduje podľa článku 11 ods. 5:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein
- V prípade potreby meno a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu, ktorého splnomocnenie zahŕňa úlohu vymedzené v článku 12 ods. 2:** nevzťahuje sa
- Systém alebo systémy posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku, ako sa uvádzajú v prílohe V:** systém 3
- V prípade vyhlásenie o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma:** VHT (1503)/ Skúšobné laboratórium 1045.1 vykonala úlohy tretej strany ako sú stanovené v prílohe V v systéme 3 a vydala ITT v súlade s EN 14592:2008+A1:2012 (E).
- V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované európske technické posúdenie:** nevzťahuje sa
- Deklarované parametre:**

| Základné charakteristiky | Deklarované parametre | Harmonizovaná norma |
|---|-------------------------------------|---------------------|
| Materiál | | EN 14592:2008+A1 |
| Charakteristická pevnosť lana f_u | $\geq 600 \text{ N/mm}^2$ | |
| Geometria | | |
| Plocha prierezu hlavy A_h | 29,40 mm ² | |
| Priemer | 2,8 mm | |
| Dostupná dĺžka l_n | 51, 63, 70, 75, 80 mm | |
| Dĺžka profilovania/ závitú l_g | 34, 46, 53, 58, 63 mm | |
| Maximálna dĺžka hrotu l_p | 4,6 mm | |
| Mechanická pevnosť a tuhosť | | |
| Charakteristický ohybový moment $M_{v,k}$ | 2675 Nmm | |
| Charakteristický parameter vybratia $f_{a,x,k}^{1), 2)}$ | 6,9 N/mm ² | |
| Charakteristický parameter prestrčenia hlavičky $f_{head,k}^{1)}$ | 21 N/mm ² | |
| Charakteristická ťahová kapacita $f_{tens,k}$ | NPD | |
| Trvácnosť | Servisná trieda 2 podľa EN 1995-1-1 | |

¹⁾ Drevo s charakteristickou hustotou $\rho_k 350 \text{ kg/m}^3$, ²⁾ Typ náteru: 1

- Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovateľnými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4.**



Podpísal/-a za a v mene výrobcu:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Grazioli". The signature is fluid and cursive.

Mario Grazioli
Head of Quality
Business Unit Direct Fastening
Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, 12/2020