



SK

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

v súlade s prílohou III nariadenia (EÚ) č. 305/2011 (Nariadenie o stavebných výrobkoch)
č. Hilti-DX-DoP-221

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** Hilti klinec do dreva GX-WF [ln] x 3.1 RD 34 HDG
- 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/použitia	Profilované klinec s kruhovým prierezom a rovným driekom na použitie v trémových 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	3,1 mm	
Dostupná dĺžka l_n	63, 75, 80, 90 mm	
Dĺžka profilovania/ závitú l_g	46, 58, 63, 73 mm	
Maximálna dĺžka hrotu l_p	4,9 mm	
Mechanická pevnosť a tuhosť		
Charakteristický ohybový moment $M_{v,k}$	2772 Nmm	
Charakteristický parameter vybratia $f_{a,x,k}^{1), 2)}$	9,0 N/mm ²	
Charakteristický parameter prestrčenia hlavičky $f_{head,k}^{1)}$	27 N/mm ²	
Charakteristická ťahová kapacita $f_{tens,k}$	NPD	
Trvácnosť	Servisná trieda 3 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 deklarovými 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