

IZJAVA O LASTNOSTIH

skladno s Prilogo III, Uredba (EU) št. 305/2011 (Uredba o gradbenih proizvodih)
Št. Hilti-DX-DoP-212

- 1. Enotna identifikacijska oznaka tipa proizvoda:** Hilti žičnik za les GX-WF [ln] x 3.1 D 34 svetel
- 2. Tip, serijska ali zaporedna številka ali kateri koli drug element, na podlagi katerega je mogoče prepoznati gradbene proizvode, v skladu s členom 11(4):** Tip in serijska številka sta odtisnjena na embalaži
- 3. Predvidena uporaba ali predvidene vrste uporabe gradbenega proizvoda v skladu z veljavno harmonizirano tehnično specifikacijo, kot jih predvideva proizvajalec:**

Predvidena uporaba	Okrogli žičniki s križno glavo in ravnim stebлом za nosilne lesene konstrukcije
Natezna obtežba	Srednjeročna (< 6 mesecev)
Strižna obremenitev	Nedoločen čas (> 10 let)

- 4. Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka in naslov proizvajalca v skladu s členom 11(5):**
Hilti Aktiengesellschaft, Poslovna enota za direktno pritrjevanje, 9494 Schaan, Kneževina Liechtenstein
- 5. Po potrebi ime ali naslov pooblaščenega zastopnika, katerega pooblastilo zajema naloge, opredeljene v členu 12(2):** ni na voljo
- 6. Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja nespremenljivosti lastnosti gradbenega proizvoda, kot je določeno v Prilogi V:** Sistem 3
- 7. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega velja harmoniziran standard:**
VHT (1503)/preskusni laboratorij 1045.1 je izvedel naloge zunanjega izvajalca, kot je določeno v Prilogi V v okviru sistema 3, in izdal ITT skladno s standardom EN 14592:2008+A1:2012 (E).
- 8. Za izjavo o lastnostih glede gradbenega proizvoda, za katerega je bila izdana evropska tehnična ocena:** ni na voljo
- 9. Navedene lastnosti:**

Bistvene značilnosti	Navedena lastnost	Harmoniziran standard
Material		EN 14592:2008+A1
Karakteristična moč žice f_u	$\geq 600 \text{ N/mm}^2$	
Geometrija		
Površina križne glave A_h	29,40 mm ²	
Premer	3,1 mm	
Razpoložljive dolžine l_n	80 in 90 mm	
Najdaljša dolžina konice l_p	4,9 mm	
Mehanska moč in togost		
Karakteristično območje momenta $M_{y,k}$	3860 Nmm	
Karakterističen parameter odstopanja $f_{ax,k}^{1)}$	2,0 N/mm ²	
Karakterističen parameter vleke glave $f_{head,k}^{1)}$	27 N/mm ²	
Karakteristična natezna nosilnost $f_{tens,k}$	LND	
Trajnost	Razred 1 glede na EN 1995-1-1	

¹⁾ Les s karakteristično gostoto $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$

- 10. Lastnosti proizvoda, navedenega v točkah 1 in 2, so v skladu z navedenimi lastnostmi iz točke 9. Za izdajo te izjave o lastnostih je odgovoren izključno proizvajalec, naveden v točki 4.**



Podpisal za in v imenu proizvajalca:

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

Mario Grazioli

Vodja kakovosti

Poslovna enota za direktno pritrjevanje

Hilti Aktiengesellschaft, Schaan, december 2020