



LV

EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 305/2011 (par būvizrādājumiem) III pielikumu
Nr. Hilti-DX-DoP-221

- 1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs:** Hilti koka nagla GX-WF [ln] x 3,1 RD 34, HDG
- 2. Tipa apzīmējums, partijas vai sērijas numurs vai jebkāds cits elements, pēc kura var identificēt būvizrādājumu saskaņā ar 11. panta 4. punktu:** Tips un partijas numurs, kas jānorāda uz iepakojuma
- 3. Būvizrādājuma paredzētais izmantojums vai izmantojumi saskaņā ar piemērojamo saskaņoto tehnisko specifikāciju, kā paredzējis ražotājs:**

Paredzētais izmantojums	Apaļa šķērssgriezuma profilētas naglas ar taisnu kātu izmantošanai nesošajās koka konstrukcijās
Stiepes slodze	Pastāvīga (> 10 gadi)
Bīdes slodze	Pastāvīga (> 10 gadi)

- 4. Ražotāja nosaukums, reģistrētais tirdzniecības nosaukums vai reģistrētā preču zīme un adrese saziņai atbilstoši 11. panta 5. punkta:** Hilti Aktiengesellschaft, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein
- 5. Ja nepieciešams, tā pilnvarotā pārstāvja vārds un kontaktadrese, kura pilnvaras attiecas uz 12. panta 2. punktā nosauktajiem uzdevumiem:** nav piemērojams
- 6. Eksploatācijas īpašību noturības novērtējuma un pārbaudes sistēma vai sistēmas, kā noteikts V pielikumā:**
3. sistēma
- 7. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir saskaņotais standarts:**
VHT (1503)/testēšanas laboratorijā 1045.1 tika veikti trešās puses darbi, kā V pielikumā norādīts attiecībā uz 3. sistēmu, un tika izdots ITT atbilstoši Standarta EN 14592:2008+A1:2012 (E) prasībām.
- 8. Gadījumā, ja eksploatācijas īpašību deklarācija attiecas uz būvizrādājumu, kuram ir izdots Eiropas tehniskais novērtējums:** nav piemērojams
- 9. Deklarētās eksploatācijas īpašības:**

Būtiskie raksturlielumi	Deklarētās eksploatācijas īpašības	Saskaņotais standarts
Materiāls		EN 14592:2008+A1
Troses raksturīgā stiprība f_u	$\geq 600 \text{ N/mm}^2$	
Ģeometrija		
Galvas šķērssgriezuma laukums A_h	$29,40 \text{ mm}^2$	
Diametrs	$3,1 \text{ mm}$	
Pieejamais garums l_n	$63, 75, 80, 90 \text{ mm}$	
Profila garums/vītne l_g	$46, 58, 63, 73 \text{ mm}$	
Maksimālais uzgaļa garums l_p	$4,9 \text{ mm}$	
Mehāniskā stiprība un stingums		
Raksturīgais stiepes moments $M_{y,k}$	2772 Nmm	
Raksturīgais izraušanas parametrs $f_{ax,k}^{1), 2)}$	$9,0 \text{ N/mm}^2$	
Raksturīgais galvas caurvilkšanas parametrs $f_{head,k}^{1)}$	27 N/mm^2	
Raksturīgā maksimālā stiepes izturība $f_{tens,k}$	NPD	
Izturība	3. servisa klase saskaņā ar EN 1995-1-1	

¹⁾ Kokmateriāli ar raksturīgo blīvumu $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$, ²⁾ Pārklājuma veids: 1

- 10. 1. un 2. punktā norādītā izstrādājuma eksploatācijas īpašības atbilst 9. punktā norādītajām deklarētajām eksploatācijas īpašībām. Par šo izdoto eksploatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs vienīgi 4. punktā norādītais ražotājs.**



Parakstīts ražotāja vārdā:

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "M. Grazioli".

Mario Grazioli

Kvalitātes daļas vadītājs

Tiešo stiprinājumu nodaļas vadītājs

Hilti Aktiengesellschaft, Šāna, 2020. gada decembris