



LV

## EKSPLUATĀCIJAS ĪPAŠĪBU DEKLARĀCIJA

saskaņā ar Regulas (ES) Nr. 305/2011 (par būvizrādājumiem) III pielikumu  
Nr. Hilti-DX-DoP-216

1. Unikāls izstrādājuma tipa identifikācijas numurs: Hilti koka nagla GX-WF [ln] x 3,1 D 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 gludas naglas ar taisnu kātu izmantošanai nesošajās koka konstrukcijās
Stiepes slodze	Vidēja ilguma (< 6 mēneši)
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
<b>Materiāls</b>		
Troses raksturīgā stiprība $f_u$	$\geq 600 \text{ N/mm}^2$	
<b>Ģeometrija</b>		
Galvas šķērssgriezuma laukums $A_h$	$29,40 \text{ mm}^2$	
Diametrs	$3,1 \text{ mm}$	
Pieejamais garums $l_n$	$75, 80, 90 \text{ mm}$	
Maksimālais uzgaļa garums $l_p$	$4,9 \text{ mm}$	
<b>Mehāniskā stiprība un stingums</b>		
Raksturīgais stiepes moments $M_{y,k}$	$3860 \text{ Nmm}$	
Raksturīgais izraušanas parametrs $f_{ax,k}^{1), 2)}$	$2,0 \text{ N/mm}^2$	
Raksturīgais galvas caurvilkšanas parametrs $f_{head,k}^{1)}$	$27 \text{ N/mm}^2$	
Raksturīgā maksimālā stiepes izturība $f_{tens,k}$	NPD	
Izturība	3. servisa klase saskaņā ar EN 1995-1-1	EN 14592:2008+A1

<sup>1)</sup> Kokmateriāli ar raksturīgo blīvumu  $\rho_k = 350 \text{ kg/m}^3$ , <sup>2)</sup> 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.



Paraksts 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