

FI

SUORITUSTASOILMOITUS

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 liitteen III mukaisesti (Rakennustuoteasetus)

 Hilti puunaula GX-WF [I_n]x2.8 RD 34 bright
 Nro Hilti-DX-DoP-104

- 1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:** Hilti puunaula GX-WF [I_n]x2.8 RD 34 bright
- 2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään:** Tyyppi- ja eränumero näkyvät pakkauksen päällä
- 3. Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus tai -tarkoitukset:**

| | |
|---------------------------------------|--|
| Tarkoitettu käyttö | Pyöreä profiloitu suoravartinen naula, käyttökohde kantavat puurakenteet |
| Halkaisija [mm] | 2.8 |
| Saatavilla olevat pituudet I_n [mm] | 51, 63, 70, 75, 80 |
| Vetorasitus | Pysyvä (>10 vuotta) |
| Leikkausrasitus | Pysyvä (>10 vuotta) |

- 4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:** Hilti AG, Business Unit Direct Fastening, 9494 Schaan, Fürstentum Liechtenstein
- 5. Mahdollisen valtuutetun edustajan, jonka toimeksiantoon kuuluvat 12 artiklan 2 kohdassa eriteltyt tehtävät, nimi sekä osoite, josta tähän saa yhteyden:** n/a

- 6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti:**
Järjestelmä 3

7. Kun kyse on yhdenmukaistetun standardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen suoritusasteoilmoituksesta: VHT (1503) suoritti järjestelmän 3 liitteessä V tarkoitettujen ja PB-650-13-2.8-bk ja PB-650-13-2.8-D-Kopf antamat kolmannen osapuolen tehtävät standardin EN 14592:2008+A1 mukaisesti

- 8. Kun kyse on suoritusasteoilmoituksesta, joka koskee rakennustuotetta, josta on annettu eurooppalainen tekninen arviointi:** n/a

9. Ilmoitettu suoritusaste

| Keskeiset ominaisuudet | Ilmoitettu suoritusaste | Harmonisoidut tekniset tiedot |
|---|--|-------------------------------|
| Ominaismyötömomentti $M_{y,k}$ | 2320 Nmm | EN 14592:2008+A1 |
| Ominaisvetomuuttuja ^{1,2} $f_{ax,k}$ | 7.69 N/mm ² | |
| Tyypillinen kannan läpivetomuuttuja ¹ $f_{head,k}$ | 12.54 N/mm ² | |
| Ominaisvetokyky $f_{tens,k}$ | NPD | |
| Kestävyys | Käyttöluokka 1 (suojattu kylmältä ja kosteudelta) / ei suojausta | |

¹ Annettu puutiheyksille 350 kg/m³

² Vetomuuttuja määritelty nauiloille, joissa ei ole hartsipäällystettä. Hartsityyppi 3 soveltuu.

- 10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.**

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Tassilo Deinzer
Liikeyksikön johtaja, Suorakiinnitystekniikka

Norbert Wohlwend
Laatupäällikkö, Suorakiinnitysluokkayksikkö

Hilti AG, Schaan, 1.7.2013