

SUORITUSTASOILMOITUS

DoP: 511040CPR-07-05-2014

- Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus: **Puuruuvi ulkokäyttöön haponkestävä A4**
- Tyyppi-, osa- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa, kuten 11 artiklan 4 kohdassa edellytetään: **Puuruuvi ulkokäyttöön haponkestävä A4.**
Tuotenro ja GTIN-nro ovat merkittävänä tuotteen pakkauksessa.
Mitat: Ø5,0 mm
Pituus: 30 – 150 mm
Materiaali: Haponkestävä teräs A4, passivoitu
- Valmistajan ennakoima, sovellettavan yhdenmukaistetun teknisen eritelmän mukainen rakennustuotteen aiottu käyttötarkoitus: **Käytettäväksi puurakenteissa.**
- Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi ja osoite, josta valmistajaan saa yhteyden, kuten 11 artiklan 5 kohdassa edellytetään:
Hitachi Power Tools Norway AS - MFT
Postboks 124, 2027 KJELLER - Kjeller Vest 7, 2007 KJELLER
- Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä(t) liitteen V mukaisesti: **Järjestelmä 3**
- Suoritustasoilmoitus koskee rakennustuotetta, joka vastaa yhdenmukaistettua standardia:
EN 14592:2008+A1:2012
Strojirenský zkusební ústav, s.p. (SZU) Nro 1015 on antanut vaatimustenmukaisuustodistuksen tuotannon hallinnasta järjestelmän 3 mukaisesti ja vahvistuksen tuotteen ominaisuuksista.
- Ilmoitetut suoritustasot:

Keskeiset ominaisuudet	Suoritustaso		Puutiheyden ominaisarvo $\rho_k(\text{kg/m}^3)$	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Myöntömomentin ominaisarvo $M_{y,k}$ (Nmm)	Kierreosa	5201		EN 14592:2008+A1:2012
	Sileä osa	6209		
Ulosvetolujuuden ominaisarvo puukuidun vastaisesti/suuntaisesti $f_{ax,k}$ (N/mm ²)	Kuormitus syytä vasten	17,61	415	
	Kuormitus syyn suuntaisesti	12,90		
Läpivetolujuuden ominaisarvo (ruuvien kanta) $f_{head,k}$ (N/mm ²)	Uppokanta	22,43	415	
	Kupukanta	---		
Vetokestävyys ominaisarvo $f_{tens,k}$ (kN)	6,25			
Vääntömomentin ominaisarvo (kN)	1,90		450	
Pintakerros	Haponkestävä teräs A4, passivoitu Service class 3			EN 1995-1-1

- Kohdissa 1 ja 2 yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat kohdassa 7 ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Kjeller, 7. toukokuuta 2014



Geir Johnsen, tuotepäällikkö