

**Suoritustasoilmoitus**

N:o 001

Tuotetyyppi:	Rakenteelliset hitsatut teräskokoonpanot
Rakennustuotteen käyttötarkoitus:	Rakenteellinen käyttö kaikentyyppisissä kohteissa
Valmistaja:	Teräsnyrkki Steel Oy, Linjatie 5, 01260 Vantaa
Vaatimustenmukaisuuden osoittamismenettely:	AVCP-luokka 2+
Harmonisoitu tuotestandardi:	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy (n:o 0416)
Laadunvalvonnan vaatimustenmukaisuustodistus:	0416-CPR-7904-01
Ilmoitetut suoritustasot:	

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Harmonisoitu tuotestandardi
Mittojen ja muotojen toleranssit	EN 1090-2:2008 + A1:2011	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Hitsattavuus	Toteutuseritelmän mukainen teräs lujuuteen S355 asti	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Murtumissitkeys	Toteutuseritelmän mukaisesti	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Palokäyttäytyminen	Materiaalin luokka A1	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Kadmiumin ja sen yhdisteiden päästöt	NPD	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Radioaktiivinen säteily	NPD	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Säilyvyys	Toteutuseritelmän mukaisesti	EN 1090-1:2009 + A1:2011
Valmistus	Toteutuseritelmän ja standardin EN 1090-2 mukaisesti toteutusluokkaan EXC3 asti	EN 1090-1:2009 + A1:2011

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Vantaa 1.7.2014

Ville Punnonen
Toimitusjohtaja
Teräsnyrkki Steel Oy