

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: Jännebetonipalkit, -pilarit ja teräsbetoni palkit
2. Aiottu käyttötarkoitus: Rakennusrungon kantavat palkit ja pilarit
3. Valmistaja: Pielisen Betoni Oy  
Tehdastie 16, 81750 Pankakoski, [www.pielisenbetoni.fi/](http://www.pielisenbetoni.fi/)  
Outokummun tehdas:  
Talkkitie 16, 83500 Outokumpu, [www.pielisenbetoni.fi/yhteystiedot/](http://www.pielisenbetoni.fi/yhteystiedot/)
5. AVCP-järjestelmä: AVCP 2+
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: Tehdaskohtaiset todistukset: CE merkintä tehdaskohtaiset tiedot  
Ilmoitettu laitos: Inspecta Sertifiointi Oy 0416  
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: No. 0416-CPR-5571 <https://www.pielisenbetoni.fi/tekniset-tiedot/sertifikaatit/>
7. Ilmoitetut suoritusastot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	C30/37...C60/75 standardien EN 206 ja SFS 7022 mukaan. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 13225:2013
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Betoniteräksen myötölujuus $f_{yk}$ 500...600 MPa standardin SFS 1300 mukaisesti. Jänneteräksen lujuus $f_{p0,1k}/f_{pk}$ 1560/1770-1640/1860 MPa standardin SFS 1265-3 mukaisesti. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Kantokyky	Menetelmä M3b, EN 1992-1-1 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti laadittujen hankkeen mitoituslaskelmien mukainen, ks. suoritusastoilmoituksen liite	
Palonkestävyys	Menetelmä M3b Hankkeessa rakenteelliselle elementille määritetty R-tuntiluokka määritettynä EN 1992-1-2 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti, ks. suoritusastoilmoituksen liite	
Säilyvyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Yksityiskohtien suunnittelu	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritusastot on ilmoitettujen suoritusastojen joukon mukainen. Tämä suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) No. 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Paikka ja pvm: **Outokumpu 01.02.2015**

Nimi:   
Tuija Kilpinen  
Toimitusjohtaja