

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011  
(eurooppalainen rakennustuoteasetus, CPR), annettu 9. päivänä maaliskuuta 2011,  
mukaisesti tämä sertifikaatti myönnetään rakennustuotteelle

### **Kaiteet ja törmäysvaimentimet**

Teräsbetoniset tiekaide-elementit  
 $h = 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700$   
 $L = 4 \text{ m}, 6 \text{ m ja } 8 \text{ m}$

Törmäyskestävyysluokka H2, riskitaso C  
Auruskestävyysluokka 4  
Normalisoitu toimintaleveys  $W_N = W5$   
Normalisoitu dynaaminen taipuma  $D_N = 0,9 \text{ m}$   
Normalisoitu ajoneuvon ulottuma  $VI_N = VI4$

Tuotteen on saattanut markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään

### **Parma Oy Nummelan tehdas**

Hiidenmäentie 20, 03100 NUMMELA

ja sen valmistuspaikka on Nummela

Tällä sertifikaatilla vahvistetaan, että kaikki suoritustason pysyvyyden arviointiin ja varmentamiseen  
liittyvät ehdot, jotka on esitetty seuraavan standardin liitteessä ZA

### **EN 1317-5:2007 + A2:2012**

ja tässä sertifikaatissa ilmoitetut suoritustasot täyttyvät järjestelmän 1 mukaisesti ja että valmistajan tekemä  
tuotannon sisäinen laadunvalvonta on arvioitu, jotta varmistetaan  
**rakennustuotteen suoritustasojen pysyvyys.**

Tämä sertifikaatti on myönnetty ensimmäisen kerran **2015-03-30** ja on voimassa toistaiseksi, ellei  
yhdenmukaistettua standardia, rakennustuotetta, AVCP-menetelmiä eikä valmistusolosuhteita tuotantolaitoksella  
ole oleellisesti muutettu tai ellei ilmoitettu tuotesertifiointilaitos ole sertifikaattia keskeyttänyt tai peruuttanut.  
Tämän sertifikaatin voimassaolon voi tarkistaa osoitteesta [www.inspecta.fi](http://www.inspecta.fi).

Inspecta Sertifiointi Oy, ilmoitettu laitos n:o 0416, on myöntänyt tämän sertifikaatin 2017-10-13



Mikko Törmänen, toimitusjohtaja

