

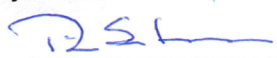
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: Ripalaattaelementit
2. Aiottu käyttötarkoitus: Rakennusrungon kantava jännitetty laatta-elementti
3. Valmistaja: Sora ja Betoni V. Suutarinen Oy, Vuorilahdentie 7, 52700 Mäntyharju, sähköposti: janne.vilve@suutarinen.fi
5. AVCP-järjestelmä: AVCP 2+
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 13224
Ilmoitettu laitos: Inspecta Sertifiointi Oy, no. 0416-CPR
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: No. 0416 – CPR – 6999
7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	C30/37...C50/60 standardien EN 206 ja SFS 7022 mukaan. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 13224:2011
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 mitoituskalkelmien mukainen, ks. suoritustasoilmoituksen liite	
Palonkestävyys	Menetelmä M3b Hankkeessa rakenteelliselle elementille määritetty R-tuntiluokka määritettynä EN 1992-1-2 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti, ks. suoritustasoilmoituksen liite	
Ääneneristävyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Säilyvyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Yksityiskohtien suunnittelu	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	

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

Valmistajan puolesta allekirjoittanut:

Mäntyharju 1.6.2021



Timo Suutarinen