

YLEINEN SUORITUSTASOILMOITUS

No. 0026SBS20252024

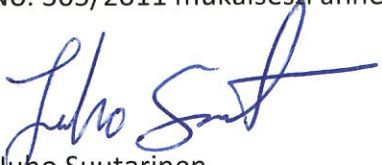
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: Ripalaattaelementit STEK400, 500, 600, 800, 900, 1000, 1100
2. Aiottu käyttötarkoitus: Rakennusrungon kantava jännitetty laatta-elementti
3. Valmistaja: SBS Betoni Oy, Tikkalantie 8 50600 Mikkeli, sähköposti: juho.suutarinen@suutarinen.fi
5. AVCP-järjestelmä: AVCP 2+
- 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 13224
Ilmoitettu laitos: Inspecta Sertifiointi Oy, no. 0416-CPR
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: No. 0416 – CPR – 7773
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		
Palonkestävyys		Menetelmä M3b, EN 1992-1-1 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti laadittujen hankkeen mitoituslaskelmien mukainen, ks. suoritustasoilmoituksen liite
		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	

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:

Mikkeli 30.9.2024



Juhon Suutarinen