

**YLEINEN SUORITUSTASOILMOITUS**

No. LKB4

1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus: **Betonikuorilaattaelementit**
  2. Aiottu käyttötarkoitus: Väestönsuojien kattolaatat
  3. Valmistaja: Lahden Kestobetoni Oy, Lakkilantie 2 15150 LAHTI, www.kestobetoni.fi
  5. AVCP-järjestelmä: AVCP 2+
  - 6a. Yhdenmukaistettu standardi: EN 13747:2005+A2:2010
- Ilmoitettu laitos: Inspecta Sertifiointi Oy  
Ilmoitetun laitoksen sertifikaatti: 0416-CPR-6882
7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	Yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	C30/37...C40/50 standardien EN 206 ja SFS 7022 mukaan. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 13747:2005+A2:2010
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Myötölujuus $f_{yk}$ 500...600 MPa. Tyyppihyväksyttyjä. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Kantokyky	Menetelmä M3a ja M3b Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukainen	
Palonkestävyys	Menetelmä M3a ja M3b Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukainen	
Palokäyttäytyminen	A1	
Ääneneristävyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Lämmöneristävyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Yksityiskohtien suunnittelu	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Säilyvyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan	
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	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:



Lahdessa 26.8.2019

Jussi Laine