

1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste: Betoniseinäelementit

Tuotetyypit: V,VSP,VSS,S,R,SK,RK,RKR,NK,N,KE,AN,AS,AK,AR,AV,M,Z,HKU,HA,HY

2. Aiottu käyttötarkoitus: Talon-ja infarakentamisen kantavat ja ei-kantavat julkisivu- sekä muut hEN:in soveltamisalaan kuuluvat seinäelementit

3. Valmistaja: Pielisen Betoni Oy

Tehdastie 16, 81750 Pankakoski, www.pielisenbetoni.fi/ Joensuu tehdas:

Ivontie 1, 80260 Joensuu, 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. CPD 0416-CPR-6804 <https://www.pielisenbetoni.fi/tekniset-tiedot/sertifikaatit/>

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 14992:2007 + A1:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Myötölujuus f_{yk} 500...600 MPa standardin SFS 1300 mukaisesti. Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan		
Kantokyky	Menetelmä M3a Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukainen, ks. suoritustasoilmoituksen liite	Menetelmä M3b, EN 1992-1-1 ja Suomen kansallisen liitteen mukaisesti laadittujen hankkeen mitoituslaskelmien mukainen, ks. suoritustasoilmoituksen liite	
Palonkestävyys	Menetelmä M3a Hankkeen tuotantoasiakirjojen 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	
Palokäyttäytyminen	A1		
Ääneneristävyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan		
Lämmöneristävyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan		
Yksityiskohtien suunnit.	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan		
Säilyvyys	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD		
Vedenpitävyys	NPD		
Kiinnikkeiden lujuus	Hankkeen tuotantoasiakirjojen mukaan ¹		

¹ Vain verhouselementeille, muille NPD

Huom: Tarvittaessa linkki käyttöturvallisuustiedotteeseen ym.

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:

Paikka ja pvm: Outokumpu 24.04.2020

Nimi:



Tuija Kilpinen

Toimitusjohtaja