

SUORITUSTASOILMOITUS Nro 01

1. Tuotetyypin yksilöllinen tunnistus:

Perustus-, seinä- ja tukimuurielementit VS-, S-, US-, SW-, AN-, AS-, A- ja L-elementit

2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka ansiosta rakennustuotteet voidaan tunnistaa:

Projektiokohtaisesti valmistettu ja yksilöity, menettely 3a

3. Aiottu käyttötarkoitus :

Rakentamiskohteisiin käytettävät pilari- ja palkkielementit, tukimuurielementit, seinäelementit, perustuselementit.

4. Valmistaja:

Mäki-Rekolan Betoni Oy
Sunitie 3, 16600 Järvelä

5. Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä:

AVCP-luokka 2+

6. Yhdenmukaistettu standardi:

Pilari- ja palkkielementit EN 13225:2013

Tukimuurielementit EN 15258:2008

Perustuselementit EN 14991:2007

Seinäelementit EN-14992:2007

Ilmoitettu laitos:

Inspecta Sertifiointi Oy, 0416-CPR-8745-01

7. Ilmoitetut suoritustasot:

Perusominaisuudet	Suoritustaso	hEN-standardi
Betonin puristuslujuus	Betonin lujuus on välillä C35/45...C70/85 standardien EN-206 ja SFS 7022- mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	Pilari- ja palkkielementit EN 13225
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Betoniteräksen lujuus on välillä 500...600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ja SFS 1268- mukainen. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	Tukimuurielementit EN 15258
Kantokyky	EN 1992-1-1 ja Suomen kansallisen liitteen mukaan projektikohtaisesti määriteltä	Perustuselementit EN 14991
Palonkestävyys	EN 1992-1-2 ja Suomen kansallisen liitteen mukaan projektikohtaisesti määriteltä	Seinäelementit EN-14992
Yksityiskohtien suunnittelu	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	
Säilyvyys		

Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

Aki Mäki-Rekola Järvelässä 17.11.2017

