

PÄÄTÖS

2024-11-04

CE-MERKINNÄN VARMENTAMISPÄÄTÖS

Sertifikaatti tehtaan sisäisestä laadunvalvonnasta 0416-CPR-6679-03

Inspecta Sertifiointi Oy myöntää tämän tuotesertifikaatin osoitukseksi siitä, että tässä päätöksessä mainitut tuotteet ja niiden valmistuksen laadunvarmistus täyttävät vaatimusasiakirjojen vaatimukset.

Haltija: Kankaanpään Betoni ja Elementti Oy
Kuusikonkatu 4, FI-38700 KANKAANPÄÄ

Valmistuspaikka: Kuusikonkatu 4, FI-38700 KANKAANPÄÄ

Sertifikaatin kattavuus: Betonivalmisosat.
Pilari- ja palkkielementit (menetelmä 3a), Seinäelementit (menetelmä 3a),
Tukimuurit (menetelmä 3a)

Vaatimusasiakirjat: EN 13225:2013, EN 14992:2007+A1:2012, EN 15258:2008

Suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmennusjärjestelmä (AVCP): 2+

Päätöksen perusteena olevat tarkastuskäynti- ja testausraportit:

Alkutarkastus, 2024-08-28, SERTUH0456, Tuomo Haara

Sertifikaatti on voimassa toistaiseksi edellyttäen, että Tuotesertifiointin yleisiin ohjeisiin sekä yllä mainittuihin tuoteryhmäkohtaisiin vaatimusasiakirjoihin sisältyvät vaatimukset täyttyvät jatkuvasti.

INSPECTA SERTIFIOINTI OY



Jani Ruuth
Tuotepäällikkö





TUOTANNON SISÄISEN
LAADUNVALVONNAN SERTIFIKAATTI
0416-CPR-6679-03



CERTIFICATE

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 305/2011 (eurooppalainen rakennustuoteasetus, CPR), annettu 9. päivänä maaliskuuta 2011, mukaisesti tämä sertifiikaatti myönnetään rakennustuotteelle

Betonivalmisosat.

Pilari- ja palkkielementit (menetelmä 3a), Seinäelementit (menetelmä 3a), Tukimuurit (menetelmä 3a)

Tuotteen on saattanut markkinoille omalla nimellään tai tavaramerkillään

Kankaanpään Betoni ja Elementti Oy

Kuusikonkatu 4, FI-38700 KANKAANPÄÄ

ja sen valmistuspaikka on Kuusikonkatu 4, FI-38700 KANKAANPÄÄ

Tällä sertifiikaatilla vahvistetaan, että kaikki suoritustason pysyvyyden arviointiin ja varmentamiseen liittyvät ehdot, jotka on esitetty seuraavan standardin liitteessä ZA

EN 13225:2013, EN 14992:2007+A1:2012, EN 15258:2008

on täytetty järjestelmän 2+ mukaisesti ja että tuotannon sisäisen laadunvalvonnan on arvioitu olevan sovellettavien vaatimusten mukainen.

Tämä sertifiikaatti on myönnetty ensimmäisen kerran **2013-02-18** ja on voimassa toistaiseksi, ellei yhdenmukaistettua standardia, rakennustuotetta, AVCP-menetelmiä eikä valmistusolosuhteita tuotantolaitoksella ole oleellisesti muutettu tai ellei ilmoitettu tuotesertifiointilaitos ole sertifiikaattia keskeyttänyt tai peruuttanut. Tämän sertifiikaatin voimassaolon voi tarkistaa osoitteesta www.kiwa.com/fin.

Inspecta Sertifiointi Oy, ilmoitettu laitos n:o 0416, on myöntänyt tämän sertifiikaatin 2024-11-04.

Maija Vanttaja, toimitusjohtaja

Inspecta Sertifiointi Oy

P.O. Box 1000,


Sörnäistenkatu 2


FI-00581 Helsinki,

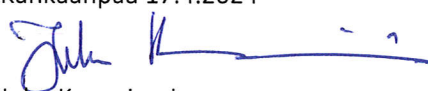
Finland

Tel. +358 10 521 600



1. Tuotetyypit yksilöivä tunniste:	Pilari- ja palkkielementit; P- ja K- elementit	
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Tuotteen yksilöllinen tunnus, projektinumero, paino, pvm ja ja tämän DoP:n numero esitetään CE- etiketissä.	
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Kantavat pilari- ja palkkielementit	
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot, josta valmistajaan saa yhteyden:	Kankaanpään Betoni ja Elementti Oy Kuusikonkatu 4 38701 Kankaanpää	
6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP -luokka 2+	
7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy (0416), joka on suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-6679-01	
9. Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet (taulukot ZA.1a ja ZA.1b)	Suoritusaste	hEN -standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	Betonin lujuus on välillä C25/30...C40/50 standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	SFS-EN 13225:2013
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Teräksen lujuus on välillä 500...600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen. Lujuus ja tyyppi todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan.	
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan.	
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:	Kankaanpäässä 20.5.2014  Juha Kuusniemi Toimitusjohtaja	

1. Tuotetyypit yksilöivä tunniste:	Seinäelementit; V-, S-, R-, SK-, RK-, NK-, N-, KE-, AN-, AS-, AR-, M- ja VSS-elementit	
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Tuotteen yksilöllinen tunnus, projektinumero, paino, pvm ja ja tämän DoP:n numero esitetään CE- etiketissä.	
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Kantavat ja ei-kantavat julkisivu tai muut seinäelementit	
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot, josta valmistajaan saa yhteyden:	Kankaanpään Betoni ja Elementti Oy Kuusikonkatu 4 38701 Kankaanpää	
6. Rakennustuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP -luokka 2+	
7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy (0416), joka on suorittanut tehtaalla ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-6679-01	
9. Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet (taulukot ZA.1a ja ZA.1b)	Suoritusaste	hEN -standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	Betonin lujuus on välillä C25/30...C40/50 standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	SFS-EN 14992+A1:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Teräksen lujuus on välillä 500...600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen. Lujuus ja tyyppi todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan.	
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan.	
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:	Kankaanpäässä 26.6.2013  Juha Kuusniemi Toimitusjohtaja	

SUORITUSTASOILMOITUS DoP		Nro 3
1. Tuotetyypit yksilöivä tunniste:		Tukimuurielementti; TKE, TM -elementit
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:		Tuotteen yksilöllinen tunnus, projektinumero ja ja tämän DoP:n numero esitetään CE-etiketissä
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:		Ympäristö- ja infrarakentaminen
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot, josta valmistajaan saa yhteyden:		Kankaanpään Betoni ja Elementti Oy Kuusikonkatu 4 38701 Kankaanpää
6. Rakennustuotteen suoritustason pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:		AVCP -luokka 2+
7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:		Inspecta Sertifiointi Oy (0416), joka on suorittanut suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-6679-01.
9. Ilmoitetut suoritustasot		
Perusominaisuudet	Suoritustaso	hEN -standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	Betonin lujuus on välillä C25/30...C40/50 standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	SFS-EN 15258:2008
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Teräksen lujuus on välillä 500...600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen. Lujuus ja tyyppi todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan.	
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Kiinnikkeiden lujuus		
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritustasot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:		Kankaanpää 17.4.2024  Juhani Kuusniemi Toimitusjohtaja