


SUORITUSTASOILMOITUS DoP Nro 005		Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:		Pilarit ja Palkit P-, K- ja muut elementit
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:		Tuotteen yksilöllinen tunnus, projektinumero ja tämän DoP:n numero esitetään CE- merkinnässä.
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:		Talon, maan- ja vesirakentamiskohteiden rakenteisiin, lukuun ottamatta siltoja, käytettävät pilari- ja palkkielementit.
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot:		MH-Betoni Oy Läsäntie 3, 41660 Toivakka
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 0416-CPD-7164-02.
9. Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi
Betonin puristuslujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan. Puristuslujuus on välillä C25/30...C40/50	SFS EN 13225:2013
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan. Teräs on standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukaista ja teräksen lujuus on välillä 500...700 Mpa.	
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttätyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusasteet ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusasteiden mukaiset. Tämä suoritusasteoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:		 Henri Sahlman, toimitusjohtaja Toivakka, 18.2.2015