





ÄMMÄN BETONI OY

SUORITUSTASOILMOITUS DoP Perustuselementit ÄB No. 011 ÄB 28102019		Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Perustuselementti Tuotantoasiakirjojen mukainen elementtitunnusmerkintä.	
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Tuotteen yksilöllinen tunnus ja projektin nimi esitetään CE- merkinnässä.	
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Raudoitettut anturaelementit, holkit ja yhdistetyt pilari- ja perustuselementit.	
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot:	Ämmän Betoni Oy Lomakyläntie 3, 89600 Suomussalmi	
6. Rakennustuotteen suoritus tason 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-7018-03.	
9. Ilmoitetut suoritus taset		
Perusominaisuudet	Suoritus taso	hEN- standardi
Betonin puristuslujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 14991:2007
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus		
Kantokyky		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritus taset ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritus tasojen mukaiset. Tämä suoritus taso ilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:		 Jukka Kyllönen, toimitusjohtaja Suomussalmi, 28.10.2019



SUORITUSTASOILMOITUS DoP Tukimuurit ÄB No. 010 ÄB 28102019		Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:		Tukimuurielementti Tuotantoasiakirjojen mukainen elementtitunnusmerkintä.
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:		Tuotteen yksilöllinen tunnus ja projektin nimi esitetään CE- merkinnässä.
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:		Raudoitettut talon-, maan- ja vesirakentamiskohteiden tukimuurielementit.
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kaupp nimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot:		Ämmän Betoni Oy Lomakyläntie 3, 89600 Suomussalmi
6. Rakennustuotteen suoritus tason pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:		AVCP- luokka 2+
7. Yhdenmukaistetun tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:		Inspecta Sertifiointi Oy (0416), joka on suorittanut tehta an ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7018-03.
9. Ilmoitetut suoritus taset		
Perusominaisuudet	Suoritus taso	hEN- standardi
Betonin puristuslujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 15258:2008
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus		
Mekaaninen lujuus		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritus taset ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritus tasojen mukaiset. Tämä suoritus taso ilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:		 Jukka Kyllönen, toimitusjohtaja Suomussalmi, 28.10.2019



SUORITUSTASOILMOITUS DoP Seinäelementit ÄB No. 008 ÄB 28102019		Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Seinäelementti Tuotantoasiakirjojen mukainen elementtitunnusmerkintä.	
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Tuotteen yksilöllinen tunnus esitetään CE-merkinnässä.	
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:	Ämmän Betoni Oy Lomakyläntie 3 , 89600 Suomussalmi	
6. Rakennustuotteen suoritus tason 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-7018-03.	
9. Ilmoitetut suoritus taset		
Perusominaisuudet	Suoritus taso	hEN- standardi
Betonin puristuslujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 14992:2007 +A1:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus		
Kantokyky (menetelmä 3a)		
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritus taset ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritus tasojen mukaiset. Tämä suoritus taso ilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:	 Jukka Kyllönen, toimitusjohtaja Suomussalmi, 28.10.2019	



SUORITUSTASOILMOITUS DoP Pilari- ja palkkielementit ÄB No .009 ÄB 28102019		Laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten ja liitteen III- mukaan.
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:		Pilari- ja palkkielementti Tuotantoasiakirjojen mukainen elementtitunnusmerkintä.
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:		Tuotteen yksilöllinen tunnus ja projektin nimi esitetään CE- merkinnässä.
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:		Raudoitettut talon-, maan- ja vesirakentamiskohteiden pilari- ja palkkielementit.
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot:		Ämmän Betoni Oy Lomakyläntie 3, 89600 Suomussalmi
6. Rakennustuotteen suoritusason 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-7018-03.
9. Ilmoitetut suoritusastot		
Perusominaisuudet	Suoritusasto	hEN- standardi
Betonin puristuslujuus	Projektin tuotantoasiakirjojen mukaan	EN 13225:2004 +AC:2006
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus		
Mekaaninen laskennallinen lujuus		
Palonkestävyys		
Säilyvyys korroosiota vastaan		
10. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 9 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusastoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:		 Jukka Kyllönen, toimitusjohtaja Suomussalmi, 28.10.2019