

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Julkisivuelementti	
Tuotteen tunniste:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.	
Käyttökohteet:	Kantavat ja ei- kantavat ulkoseinäelementit	
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com	
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+	
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 3363-02	
Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	
¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.		
Pellon Betoni Oy:n puolesta Pellossa, 1.7.2013 Lasse Sunila, toimitusjohtaja		

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Kanalielementti	
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.	
Käyttökohteet:	Lämpö-, vesi-, viemäri ja sähkö- sekä muiden taloteknisten asennusten sijoittamista varten tehtävät elementit	
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com	
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+	
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaalla ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 3363-02	
Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	
¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.		
Pellon Betoni Oy:n puolesta Pellossa, 1.7.2013 Lasse Sunila, toimitusjohtaja 		

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Kuorilaattaelementti (Raudoitettu, ei esijännitystä)	
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.	
Käyttökohteet:	Kantavan betonivälipohjan osana käytettävät elementit = paikalla valetun betonin (liittovalun) kanssa liittolaattojen valmistukseen.	
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com	
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+	
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01	
Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatioissa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	
¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.		
Pellon Betoni Oy:n puolesta Pellossa, 1.7.2013 Lasse Sunila, toimitusjohtaja 		

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Palkkielementti
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Kantavan betonirungon vaakasuoraan asennettavat elementit
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 3363-02

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiassa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta
Pellossa, 1.7.2013
Lasse Sunila, toimitusjohtaja



SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Perustuselementti
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Perustusten rakentamisessa tarvittavat anturat sekä yhdistetyt antura ja pilarielementit
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatioissa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta

Pellossa, 1.7.2013

Lasse Sunila, toimitusjohtaja



SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Pilarelementti	
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.	
Käyttökohteet:	Kantavan betonirungon pystysuoraan asennettavat elementit	
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com	
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+	
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01	
Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	
¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.		
Pellon Betoni Oy:n puolesta Pellossa, 1.7.2013 Lasse Sunila, toimitusjohtaja 		

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Porraselementti (Raudoitettu, ei esijännitystä)
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Rakenteellisten sisä- ja ulkoportaiden porrassyksyjen ja tasanteiden elementit
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Väliillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Klennikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta
Pellossa, 1.7.2013
Lasse Sunila, toimitusjohtaja

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Seinäelementti
Tuotteen tunniste:	Tuotteen tunnus ja projektinnumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Kantavat ja ei- kantavat seinäelementit
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys		
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta
Pellossa, 1.7.2013
Lasse Sunila, toimitusjohtaja



SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Siltaelementti (Raudoitettu, ei esijännitystä)
Tuotteen tunnistus:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Pienten siltojen kansi- ja tukirakenteet
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 0416-CPD-7099-01

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta
Pellossa, 1.7.2013
Lasse Sunila, toimitusjohtaja

SUORITUSTASOILMOITUS DoP

Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	Tukimuurielementti
Tuotteen tunniste:	Tuotteen tunnus ja projektinumero ja tuotantonumero esitetään CE merkissä. Merkintä menetelmä 3a.
Käyttökohteet:	Kaivantojen ja maatyttöjen tukirakenteena käytettävät elementit sekä siltojen maatuet
Valmistajan nimi ja yhteystiedot:	Pellon Betoni Oy Orankitie, 95750 ORAJÄRVI Toimitusjohtaja Lasse Sunila Puh. +358 (0)400 939 576 E-mail: lasse.sunila@pellonbetoni.fi Tuotantojohtaja Tero Muotka Puh. +358 (0)40 172 7450 E-mail: tero.muotka@gmail.com
Tuotteen suoritusasteen pysyvyyden arviointi- ja varmentamismenettely:	AVCP- luokka 2+
Yhdenmukaistetun (harmonisoidun) tuotestandardin piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Inspecta Sertifiointi Oy On suorittanut tehtaan ja sen sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen sekä suorittaa sen jatkuvaa valvontaa, arviointia ja hyväksymistä sekä on antanut siitä varmentamistodistuksen Varmentamistodistuksen nro 3363-02

Ilmoitetut suoritusasteet

Perusominaisuudet	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	f_{ck} = Välillä C25 ... 40/50 N/mm ² standardien EN-206 ja SFS 7022 mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa	SFS- EN 14992+1A:2012
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	f_{yk} = 500- 600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 mukainen	SFS 1215, SFS 1257, SFS 1259 ¹⁾
Kantokyky (menetelmä 3a)	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	SFS- EN 14992+1A:2012
Palonkestävyys (menetelmä 3a)		
Palokäyttäytyminen		
Ääneneristävyys		
Lämmöneristävyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
Säilyvyys		
Vesihöyryn läpäisevyys	NPD	
Vedenpitävyys	NPD	
Kiinnikkeiden lujuus	Projektin teknisen dokumentaation mukaan	

¹⁾ Kansalliset standardit, koska teräksille ei ole eurooppalaisia yhdenmukaistettuja teknisiä eritelmiä.

Pellon Betoni Oy:n puolesta
Pellossa, 1.7.2013
Lasse Sunila, toimitusjohtaja

