

<b>SUORITUSTASOILMOITUS DoP</b>		Nro 04
1. Tuotetyypin yksilöivä tunniste:	<b>Ontelolaattaelementit, Kuorilaattaelementit</b>	
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. CE-merkintämenetelmä 3b.	
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Rakennuksen kantavat ala-, väli- ja yläpohjat.	
4. Valmistajan nimi, rekisteröity kauppanimi tai tavaramerkki sekä yhteystiedot, josta valmistajaan saa yhteyden:	Suomen Kovabetoni Oy, Nastolan tehdas Elementintie 10 15550 Nastola	
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-CPR-11248-01	
9. Ilmoitetut suoritusasteet		
Perusominaisuudet taulukoista ZA.1a ja ZA.1b	Suoritusaste	hEN- standardi tai muu yhdenmukaistettu tekninen eritelmä
Betonin puristuslujuus	Betonin lujuus todetaan projektikohtaisissa teknisissä ohjeissa ja on välillä C35/45...C70/85 standardien EN-206 ja SFS 7022- mukaan. Lujuus todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	Ontelolaattaelementit SFS- EN 1168:2005+A3:2011
Teräksen myötö- ja vetomurtolujuus	Teräksen lujuus ja tyyppi todetaan projektikohtaisissa teknisissä ohjeissa. Lujuus on välillä 500...600 MPa ja tyyppi standardien SFS 1215, SFS 1257 ja SFS 1259 ja SFS 1268 mukainen. Lujuus ja tyyppi todetaan projektin teknisessä dokumentaatiossa.	Kuorilaattaelementit SFS- EN 13747:2005+A2:2010
Kantokyky	Projektin teknisten ohjeiden mukaan.	
Palonkestävyys		
Säilyvyys		
Yksityiskohtien suunnittelu		
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:	Turku, 23.1.2020 Marjet Mäkinen, toimitusjohtaja 	