

VALMISTAJAN SUORITUSTASOILMOITUS (Declaration of Performance ; DoP)

Tämä suoritusasoilmoitus DoP on laadittu rakennustuoteasetuksen/CPR (EU) N:o 305/2011 vaatimusten mukaisesti. DoP:n sisältö on laadittu CPR:n liitteen III- mukaan.

Vakuutamme, että tässä DoP:ssa mainitut tuotteet täyttävät hEN - Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 2007 vaatimukset.

Suoritustasoilmoitus DoP Nro. TB-PAALU 001 Teräsbetoniset perustuspaalut		
1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Tuotetyypit: Teräsbetoniset perustuspaalut 250 ; 300 ja 350 mm ² joko jatkamattomat tai jatkettut, joissa valuvaiheessa asennetut jatkokset ja mahdolliset kärkivahvikkeet	
2. Tyyppi-, erä- tai sarjanumero tai muu merkintä, jonka avulla rakennustuotteen voi tunnistaa:	Paalun yksilöllinen tunnus esitetään CE-etiketissä, joka on kiinnitetty paaluun.	
3. Valmistajan arvioimat tuotestandardin mukaiset suunnitellut käyttökohteet:	Perustuspaalut rakennusten syväperustuksissa kantavina rakenteina	
4. Valmistajan nimi	TB-Paalu Oy Paalutie 4 32830 RISTE	
5. Yhdenmukaistetun tuotestandardin hEN:in piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	Kiwa Oy (0416), joka on suorittanut tehtaiden ja niiden sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen, suorittaa myös jatkuvaa laadunvalvontaa. Varmennustodistukset näistä löytyvät www.jvb.fi	
6. Ilmoitetun laitoksen varmennus	AVCP- luokka 2+ , menettely 1	
7. Ilmoitetut suoritustasot; hEN - Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 ZA liitteen mukaan		
PERUSOMINAISUUDET	Suoritustaso	hEN
Betonin puristuslujuus	C35/45 – C45/55 ; SFS-EN 206-1, kansallinen liite ja SFS 7022	Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 2007
Terästen myötö- ja vetomurtolujuus	Betoniterästen myötölujuus 700 N/mm ² ; murtolujuus 750 N/mm ² Hakateräksen myötölujuus 400 N/mm ² , murtolujuus 450 N/mm ² SFS 1216 Betoniteräkset. Hitsattava kuumavalssattu harjatanko A700HW; kierrehaka, B400 tyyppi hyväksytty	Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 2007
Kantokyky	Todetaan projektikohtaisesti, suunnitelmissa ja dokumentaatioissa	Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 2007
Palonkestävyys	Ei olennainen	
Yksityiskohtien suunnittelu	Projektikohtainen	
Mittatiedot	Pituus metrin välein 3–15 m; poikkileikkaukset 250 mm ² ; 300 mm ² ja 350 mm ²	
Paaluluokka	1	
Jatkosluokka	A	
Tekniset tiedot	RT:n tuotelehti 2011 ; RT:n tuotelehti 2016	

8. Edellä 1 ja 2 kohdassa yksilöidyn tuotteen suoritusastot ovat 7 kohdassa ilmoitettujen suoritusastojen mukaiset. Tämä suoritusasoilmoitus on annettu 4 kohdassa ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla:

Kokemäellä 23.06.2026


Tuomas Vähä-Jaakkola
Toimitusjohtaja