


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.

Suoritusasoilmoitus DoP Nro. HTM 001 Teräsbetoniset perustuspaalut		
1. Tuotetyypin yksilöivä tunnistus:	Tuotetyypit: Teräsbetoniset perustuspaalut 250 ; 300 ja 350 mm ² joko jatkamattomat tai jatkettu, 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 tai rakennelmien syväperustuksissa kantavina rakenteina	
4. Valmistajan nimi	<p>HTM Yhtiöt Oy / Ryttylän tehdas Tiilitehtaantie 23 -12310 RYTTYLÄ</p> <p>HTM Yhtiöt Oy / Heinolan tehdas Hevossaarentie 300 -18100 Heinola</p> <p>HTM Yhtiöt Oy / Nummelan tehdas Hiidenmäentie 23- 03100 Nummela</p> <p>HTM Yhtiöt Oy / Turun tehdas Sarakaari 5 -20380 TURKU</p>	
5. Yhdenmukaistetun tuotestandardin hEN:in piiriin kuuluvan rakennustuotteen ilmoitettu laitos:	INSPECTA CERTIFIKOINTI OY Notified Body number : 0416, joka on suorittanut tehtaiden ja niiden sisäisen laadunvalvonnan alkutarkastuksen, suorittaa myös jatkuvaa laadunvalvontaa. Sertifikaatit näistä löytyvät https://www.kiwa.com/fi/fi/palvelutyypit/sertifiointi-ja-arviointi/sertifikaattihakue/	
6. Ilmoitetun laitoksen varmennus	AVCP- luokka 2+ , menettely 1	
7. Ilmoitetut suoritusastot; hEN - Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 ZA liitteen mukaan		
PERUSOMINAISUUDET	Suoritusasto	hEN
Betonin puristuslujuus	C40/50 –C45/55	Perustuspaalut EN 12794:2005+A1 2007
Terästen myötö -ja vetomurtolujuus	Betoniterästen myötölujuus 500- 700 N/mm ² ; murtolujuus 550-750 N/mm ² Hakateräksen myötölujuus 400 N/mm ² , murtolujuus 450 N/mm ² SFS 1216 Betoniteräkset. Hitsattava kuumavalssattu harjatanko A700HW SFS1216 kierrehaka , SFS1300-B400S	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 4-15 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 (17.11.2022)	
Säilyvyys mekaaniseen lujuuteen liittyen	Suunnitelukäyttöikä 100v, XC2, tai erikseen suunnitellut rasitukset	
<p>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:</p> <p>Vakuudeksi: Ryttylässä 24.11.2022</p> <p style="text-align: center;">  Reijo Mustonen Johtaja </p>		