

Liite 39 Ankkurin koestuspöytäkirjan malli (hyväksyntäkoee)**Dokumenttia tai sen osia ei saa kopioida, jakaa, välittää, muunnella eikä ladata tekoälysovelluksiin. Dokumentti on tarkoitettu lausunnon antamista varten.**

Pöytäkirjamalli on tarkoitettu kallioankkureille, mutta sitä voidaan soveltuvin osin käyttää myös maa-ankkureille.

Yleistiedot

Kokeen suorittava organisaatio	N. N. Oy
Projektin tunnistetiedot	Projektinumero xxxx-xxxxx
Tuettava rakenne	Tukiseinä P
Ankkurin sijainti	Tukiseinän tukitaso 1
Ankkurin tunnistetiedot	Ankkuri nro 1
Ankkurin asennuspäivämäärä	
Ankkurin asennuspöytäkirjan nro/pvä	

Ankkurin ominaisuustiedot

Ankkurin yläpään z-koordinaatti	
Ankkurin alapään z-koordinaatti	
Maanpinnan korkeustaso koestustasolla	
Koivetovoima P_p (kN)	1200
Jättövoima $P_{jättö}$ (kN)	700

Jänteen ominaisuudet

Jänteen tyyppi (tuotenimi + mahdolliset tarkentavat tiedot)	Punos 7 kpl
Jänteen vapaa pituus L_{tf} (m)	10
Jänteen tartuntapituus L_{tb} (m)	6
Jänteen ulkoinen pituus L_e	1
Asennuskulma β (deg)	45
Poikkipinta-ala A_t (mm ²)	1050
Kimmomoduuli E_t (MPa)	195
Ankkurin tartuntapituus L_{fixed} (m)	6,5
Tartuntapituuden porareian halkaisija [mm]	

Lopulliseen dokumenttiin lisätään havainnollistava kuva.

Koemittaustulokset

Kierroksen numero	0	1	2	3	4	5					
Kuorma (kN) P_a tai % P_p	P_a	40 %	P_a	55 %	P_a	70 %	P_a	85 %	P_a	100 %	P_a
s (mm) t= 1 min											
s (mm) t= 2 min											
s (mm) t= 3 min											
s (mm) t= 5 min											
s (mm) t= 15 min											
α_1 (mm)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Suunnittelija määrittää alkukuorman P_a tai enintään 10% P_p

Kokeen suorituspäivämäärä

Sää / Lämpötila kokeen aikana

Erityshavainnot kokeen aikana

Allekirjoitus

Kokeen suorittava henkilö

Malli Henkilö

Mittaustulokset:

Jänteen pään siirtymä koetetavoimalla P_p : S_p (mm)	
α_1 - arvo koetetavoimalla P_p : α_{1Sp} (mm)*	
Laskettu jänteen näennäinen vapaa pituus: L_{app} (m) =	

* s(mm) t=5 min ja s(mm) t=2min erotus, pidennetyllä seuranta-ajalla, kts. SFS-EN 22477-5

Hyväksyntäkokeen tulosten esittäminen