

Liite 04 Katuluokka 3

Liite:T7. Normaalipäälysrakenne kantavuusvaatimuksen mukaan.

Pohjamaan kantavuusluokka	A	B	C	D	E	F	G
	AB 0,04	AB 0,04	AB 0,04	AB 0,04	AB 0,04	AB 0,04	AB 0,04
	AB 0,05	AB 0,05	AB 0,12	AB 0,12	AB 0,12	AB 0,12	AB 0,12
	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15	Kantava kerros 0,15
				Tukikerros 0,30	Tukikerros 0,50	Tukikerros 0,75	Tukikerros 0,95
Kokonaispaksuus	0,24	0,24	0,31	0,61	0,81	1,06	1,26

Liite:T8. Kantavuusarvot kerroksittain. Huom! Päälysrakenteen kokonaispaksuus pohjamaille E...G määräytyy kantavuus- ja routamitoituksen perusteella.

Pohjamaa (MN/m ²)	Päälysrakenteen kokonaispaksuus, m	Tavoitekantavuus kerrosten päältä, MN/m ²			
		Jakava	Kantava	Ensim. AB	Päälyste
A (300)	0,24	—	300	368	435
B (200)	0,24	—	231	293	353
C (100)	0,31	—	144	196	369
D (50)	0,61	109	153	206	385
E (20)	0,81	93	137	188	358
	0,89	112	156	194	352
	0,99	126	168	208	372
	1,09	136	177	218	387
	1,19	143	184	226 ¹⁾	397 ¹⁾
	1,29	149	189	231 ¹⁾	405 ¹⁾
	1,39	154	194	236 ¹⁾	411 ¹⁾
	1,49	159	197	239 ¹⁾	416 ¹⁾
	1,59	163	200	242 ¹⁾	421 ¹⁾
F (10)	1,06	99	143	195	368
	1,14	120	164	203 ¹⁾	365 ¹⁾
	1,24	135	177	218 ¹⁾	386 ¹⁾
	1,34	145	186	228 ¹⁾	400 ¹⁾
	1,44	153	193	235 ¹⁾	410 ¹⁾
	1,54	159	198	240 ¹⁾	417 ¹⁾
	1,64	163	201	244 ¹⁾	423 ¹⁾
	1,74	167	204	247 ¹⁾	427 ¹⁾
G (5)	1,26	98	142	194	366
	1,34	111	154	193 ¹⁾	350 ¹⁾
	1,44	120	163	203 ¹⁾	365 ¹⁾
	1,54	128	171	210 ¹⁾	376 ¹⁾
	1,64	135	176	217 ¹⁾	385 ¹⁾

¹⁾ Sidotut kerrokset AB 2 x 120 + AB 100 (0,10 + 0,04).