

GRUNTS NORMATĪVO UN APĻĒSES RĀDĪTĀJU TABULA (pēc LBN 005 - 99)

Geotēhniskā elementa numurs (GTE Nr.)	Grunts nosaukums un apraksts	Minimālais blīvums	Maksimālais blīvums	Normatīvā īpatnējā saiste	Aplēses īpatnējā saiste $a=0,95$	Normatīvais iekšējais berzes leņķis	Aplēses iekšējais berzes leņķis $a=0,95$	Deformācijas modulis	Porainības koeficients	Plastiskuma skaits	Plūstamības rādītājs	Organisko daļiņu saturs	Filtrācijas koeficients (sablīvēts)	Aplēses pretestība pēc LBN 207-01 3. pielikuma 1.-5. tabulām
		r	r	Cn	C	f	f	E	e	IP	IL	lorg	kf	R ₀
		g/cm ³		kPa		grādi		Mpa	decimāldaļās			%	m/dn	kPa
-	Augsne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	Tehnogēnās grunts	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Smilts putekļaina, vidēji blīva, mālaina	1.92	2.04	4	2.7	28	25	13	0,6...0,8	NP	NP	-	-	80
3	Smilts putekļaina, vidēji blīva ar vidēji rupjas smilts starpkārtām un dažāda izmēra oļiem	1.92	2.04	4	2.7	30	27	15	0,6...0,8	NP	NP	-	0.07...0.17*	100
4	Smilts putekļaina, blīva	2.04	2.18	6	4	34	31	30	0,4...0,6	NP	NP	-	-	150
5	Smilts smalka, vidēji blīva	1.94	2.04	2	1.3	32	29	18	0,6...0,75	NP	NP	-	-	200
6	Smilts smalka, vidēji blīva, mālaina; ar plastiskas mālsmilts starpkārtām	1.79	1.96	2	1.3	32	29	22	0,65...0,75	NP	NP	-	-	200
7	Smilts smalka, blīva; blīva ar oļiem	2.04	2.18	4	2.7	36	33	32	0,4...0,6	NP	NP	-	0.34...0.87*	300
8	Smilts vidēji rupja, blīva	2.07	2.27	2	1.30	38	35	37	0,3...0,55	NP	NP	-	-	350
9	Smilts grantaina, vidēji blīva ar oļiem, nedaudz mālaina	1.8	2	0	0	35	32	26	-	-	-	-	-	300
10	Mālsmilts, plastiska	2.05	2.15	6	4	24	21	9	0,45...0,6	-	0...1	-	-	100
11	Smilšmāls, plūstoši plastisks	1.8	2.04	-	-	-	-	-	0,65...1,1	11.7*	0.95*	-	-	30
12	Smilšmāls, mīksti plastisks, putekļains	1.88	2.08	24	16	17	15	6	0,6...0,95	-	0,5...0,75	-	-	70
13	Smilšmāls, sīksti plastisks	1.95	2.1	45	30	22	19	18	0,55...0,8	9.7*	0.25*	-	-	170
14	Smilšmāls, puscietis	2	2.16	60	40	26	23	25	0,45...0,7	-	0...0,25	-	-	260
15	Morēnas mālsmilts, plastiska	2.05	2.25	9	6	26	23	11	0,3...0,6	6.6*	0.21*	-	-	100
16	Morēnas mālsmilts, cieta	2.1	2.3	15	10	30	26	26	0,25...0,55	-	<0	-	-	350
17	Morēnas smilšmāls, mīksti plastisks; ar retām grantainas smilts starpkārtām; ar dažāda izmēra oļiem	1.88	2.08	24	16	18	16	8	0,6...0,95	-	0,5...0,75	-	-	80
18	Morēnas smilšmāls, sīksti plastisks; ar retām grantainas smilts starpkārtām un dažāda izmēra oļiem; ar oļiem un vidēji rupjas smilts starpkārtām; ar smalkas smilts starpkārtām	1.95	2.2	45	30	22	19	20	0,4...0,8	7.6*	0.34*	-	-	170
19	Morēnas smilšmāls, puscietis; ar dažāda izmēra oļiem	2	2.25	60	40	26	23	25	0,3...0,7	-	0...0,25	-	-	260
20	Morēnas smilšmāls, puscietis ar mīksti plastiska smilšmāla starpkārtām	1.95	2.15	60	40	22	19	20	0,3...0,7	-	0...0,25	-	-	180
21	Morēnas smilšmāls, ciets	2.07	2.3	82	55	28	24	30	0,25...0,6	-	<0	-	-	260

NP: nav plastisks; - : Noteikšanai nepieciešama papildus izpēte; *Pēc laboratorijas pārbaūžu rezultātiem, kas pievienoti pārskata 6.pielikumā