

Vedlegg N: Forsterkningsbehov og levetid Elmod6, Årkvislaveien

*Nødvendig tykkelse grus over 5 cm profiloppretting/høvling

**Nødvendig asfalttykkelse over:

1) 5 cm høvling av eksist. grusslitelag

2) 20 cm masseutskift av eksist. forsterkningslag

3) 10 cm nytt forsterkningslag (Fk)

***Nødv. Asfalttykkelse over 10 cm dypstabilisering

Med GPR								
				Rest. Levetid [år]				
Høyre 0-440 (grusdekke)				Profil	Lag 1	Lag 2	Lag 3	Dekketykkelse [mm]
Dekketykkelse**	Ant.Punkter	Middel	Std.	0	0			768
	9	541.1	240.83	25	0			515
				76	0			892
				125	1			529
Høyre 441-800 (grusdekke)				175	7			191
Dekketykkelse**	Ant.Punkter	Middel	Std.	226	0			660
	2	34.4	22.1	275	0			716
				375	2			254
				426	0			345
Høyre 801-1148 (grusdekke)				500	6			28
Dekketykkelse**	Ant.Punkter	Middel	Std.	525	2			47
	3	54.2	62.06	575	3			38
				627	2			52
				650	4			38
Høyre 1149-1250 (grusdekke)				675	1			66
Dekketykkelse**	Ant.Punkter	Middel	Std.	700	1			80
	2	0	0	726	1			55
				750	1			102
				775	1			55
Høyre 1251-1395 (grusdekke)				800	10			16
Dekketykkelse**	Ant.Punkter	Middel	Std.	825	14			17
	4	56.3	35.45	851	6			38
				875	1			91
				900	40			0
Høyre 1396-1500				925	16			28
Dekketykkelse***	Ant.Punkter	Middel	Std.	951	9			25
	2	28.1	4.42	976	40			0
				1025	40			0
				1075	2			52
Høyre 1501-2075				1101	17			20
Dekketykkelse***	Ant.Punkter	Middel	Std.	1125	40			0
	12	40.2	34.7	1150	1			153
				1176	21			6
				1201	40			0
Høyre 2076-2375				1225	40			0
Dekketykkelse***	Ant.Punkter	Middel	Std.	1275	40			0
	6	34.4	11.05	1331	25			0
				1375	8			22

				1425	5	11	40	31
				1485	7	16	40	25
				1525	8	21	40	22
				1575	17	38	40	3
				1626	10	26	40	16
				1675	1	1	3	63
				1726	0	0	3	90
				1776	2	4	25	48
				1825	0	0	23	88
				1875	0	0	1	90
				1926	10	25	40	17
				1974	3	7	21	39
				2025	15	34	40	8
				2075	31	40	40	0
				2125	11	26	36	16
				2174	3	6	40	41
				2225	3	6	11	41
				2275	5	12	40	30
				2325	5	11	40	33
				2375	2	4	40	47
				2426	3	5	40	44
				2475	3	5	40	44
				2475	3	5	40	44
				2525	1	2	1	67
				2575	7	17	40	25
				2625	11	27	22	14
				2675	18	40	18	3
				2725	29	40	40	0
				2775	7	18	40	23
				2824	4	8	40	36
				2876	4	8	37	38
				2923	25	40	40	0
				2975	38	40	40	0
				3025	25	40	40	0
				3075	36	40	40	0
				3125	13	31	40	11
				3175	39	40	40	0
				3225	40	40	29	0
				3275	5	12	40	30
				3325	12	28	40	14

					Rest. Levetid [år]				
Venstre 0-440 (grusdekke)					Profil	Lag 1	Lag 2	Lag 3	Dekketykkelse [mm]
	Ant.Punkter	Middel	Std.		0	0			832
Dekketykkelse**	15	434.8	212.5		50	0			935
					87	1			344
					150	0			576
Venstre 441-800 (grusdekke)					200	0			538
	Ant.Punkter	Middel	Std.		250	1			353
Dekketykkelse**	2	34.4	22.1		300	0			573

					347	1			282
					395	0			326
Venstre 801-1148 (grusdekke)					400	0			353
	Ant.Punkter	Middel	Std.		450	1			276
Dekketykkelse**	3	54.2	62.06		552	9			23
					600	7			17
					980	40			40
Venstre 1149-1250 (grusdekke)					1044	7			17
	Ant.Punkter	Middel	Std.		1148	1			1
Dekketykkelse**	2	0	0		1200	25			40
					1250	40			40
					1300	10			26
Venstre 1251-1395 (grusdekke)					1350	4			9
	Ant.Punkter	Middel	Std.		1380	16			37
Dekketykkelse**	4	56.3	35.45		1497	40	40	6	33
					1600	40	40	38	0
					1703	11	4	6	39
Venstre 1396-1500					1752	9	3	40	47
	Ant.Punkter	Middel	Std.		1799	7	2	21	53
Dekketykkelse***	2	57	34.25		1897	9	3	5	47
					1999	9	3	9	44
					2100	39	17	40	3
Venstre 1501-2349					2200	35	15	34	3
	Ant.Punkter	Middel	Std.		2300	28	12	11	16
Dekketykkelse***	11	22.9	22.73		2349	40	23	40	0
					2450	10	3	12	44
					2550	24	10	40	16
Venstre 2340-2950					2650	40	40	40	0
	Ant.Punkter	Middel	Std.		2750	40	34	40	0
Dekketykkelse***	7	8.9	16.38		2850	40	40	40	0
					2900	38	17	40	3
					2950	40	37	40	0
Venstre 2951-3340					3000	40	21	40	0
	Ant.Punkter	Middel	Std.		3050	40	40	40	0
Dekketykkelse***	7	0	0		3093	40	40	40	0
					3150	40	40	40	0
					3200	40	31	40	0
					3250	40	40	40	0
					3300	40	40	40	0
Uten GPR									
					Rest. Levetid [år]				
Høyre 1395-1500					Profil	Lag 1	Lag 2	Lag 3	Dekketykkelse [mm]
	Ant.Punkter	Middel	Std.		1425	15	35	24	8
Dekketykkelse***	2	10.2	3.31		1485	12	29	30	13
					1525	9	24	40	19
					1575	16	36	40	6
Høyre 1501-1900					1626	28	40	34	0
	Ant.Punkter	Middel	Std.		1675	1	2	3	56
Dekketykkelse***	8	48.5	38.11		1726	1	1	1	80

2900	40	0	1	126
2950	40	0	1	107
3000	40	0	1	107
3050	40	0	2	95
3093	40	0	4	98
3150	40	0	22	88
3200	40	0	2	91
3250	40	1	16	82
3300	40	0	6	95