



Brand L

Deflection k
Data Table

Entry #	Item #	Brand /Model	Sample # / Job #	Thickness								Deflection				Comp. Loss %	Gauge Loss @				Hysteresis		Elastic Energy EE(Nmm)	Damping Capacity (DC)%	Test Time s
				D0	D01	D04	D4k/3	D5k/3	D1	D4	D5	df1	df5	dfp1	dfp5		1 st cycle	60kPa	1060kPa	Wk/3	Energy HE(Nmm)				
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	µm	µm	%	%		µm	1 st %	µm	µm	µm				
258	L29	L/I	K29/CE0051	2,00	1,96	1,95	1,86	1,88	1,79	1,78	1,78	204	164	10,2	8,4	19,6	41,0	85,1	48,2	8,1	17,3	1,22	8,0	15,2	96,4
259	L30	L/I	K30/CE0051	2,01	1,97	1,96	1,87	1,89	1,80	1,80	1,80	204	164	10,1	8,3	19,6	39,5	83,6	47,3	7,3	18,0	1,28	8,0	16,1	95,6
260	L32	L/I	K32/CE0051	2,01	1,97	1,96	1,88	1,89	1,81	1,80	1,80	207	166	10,3	8,4	19,9	40,3	82,3	49,0	7,9	19,1	1,36	8,1	16,8	97,7
247	L01	L/II	K01/MOHET9481	1,93	1,90	1,89	1,82	1,83	1,76	1,76	1,76	169	135	8,7	7,2	19,8	33,2	82,3	40,4	6,9	9,7	0,72	6,4	11,2	80,2
248	L03	L/II	K03/MOHET9481	1,93	1,90	1,89	1,82	1,83	1,76	1,75	1,75	172	137	8,9	7,3	20,1	36,4	87,3	41,7	7,1	9,0	0,86	6,6	13,2	80,9
249	L06	L/II	K06/DET5610	1,93	1,89	1,88	1,80	1,81	1,73	1,73	1,73	193	153	10,0	8,2	20,6	40,0	85,4	46,8	7,1	13,4	1,07	7,4	14,5	90,2
251	L11	L/II	K11/DET5610	1,93	1,88	1,88	1,80	1,81	1,74	1,73	1,73	189	148	9,8	7,9	21,7	41,6	87,7	47,4	6,5	12,6	0,96	7,2	13,4	86,9
252	L14	L/II	K14/DOT5686	1,92	1,88	1,88	1,79	1,80	1,72	1,72	1,72	191	159	10,0	8,5	17,0	32,5	82,5	39,4	6,8	10,5	0,95	7,5	12,7	92,3
254	L20	L/II	K20/DCT5616	1,91	1,88	1,87	1,79	1,80	1,72	1,71	1,71	194	159	10,2	8,5	18,3	35,2	84,6	41,5	6,0	13,4	0,93	7,5	12,4	92,7
250	L07	L/III	K07/-	2,03	1,99	1,98	1,90	1,91	1,83	1,82	1,82	204	162	10,0	8,2	20,7	41,5	81,0	51,2	9,0	17,7	1,32	8,0	16,4	95,7
253	L16	L/III	K16/14HHT7946	1,87	1,82	1,81	1,72	1,74	1,65	1,64	1,64	214	171	11,5	9,4	20,3	42,6	81,0	52,6	9,2	17,7	1,28	8,3	15,3	100,7
255	L21	L/III	K21/14HHT7946	1,88	1,83	1,82	1,74	1,75	1,67	1,66	1,66	206	164	11,0	9,0	20,1	42,2	83,2	50,7	9,3	16,2	1,20	7,9	15,1	95,8
256	L24	L/III	K24/EPT4622	1,87	1,82	1,81	1,70	1,73	1,62	1,62	1,62	249	199	13,3	10,9	20,1	48,8	83,9	58,2	8,2	26,0	1,63	9,5	17,2	115,6
257	L26	L/III	K26/14GRT5474	1,90	1,86	1,85	1,76	1,78	1,70	1,68	1,68	208	165	10,9	8,9	20,7	44,8	81,4	55,0	11,9	19,1	1,45	8,4	17,4	96,7
261	L36	L/III	K36/14GRT5474	1,87	1,82	1,81	1,70	1,73	1,62	1,61	1,61	249	200	13,3	11,0	19,6	51,4	88,3	58,2	9,4	26,7	1,84	9,7	18,9	115,4