

Poliuretāna materiāla "ģimenes" HPU 151 tehniskie rādītāji.

	Cietība pēc Shore skalas	60A	65A	70A	75A	80A	85A	90A	95A	55D
1	100% Elastības modulis (Mpa)	2,0	2,5	3,0	4,5	5,0	6,5	10,0	15,0	17,0
2	300% Elastības modulis (Mpa)	3,5	5,0	7,0	8,5	10,5	13,5	15,0	24,0	26,0
4	Stiepes stiprība (Mpa)	10,5	13,0	15,0	17,0	20,0	22,0	23,0	33,0	35,0
5	Pagarināšanās līdz lūzumam (%)	500	500	470	470	470	450	450	450	450
6	Leņķiskās lieces plīšanas Spēks (N / mm)	32	45	60	65	70	70	110	115	125
7	DIN dilums (mm ³ zaudējumi)	<30	<20	<20	<20	<21	<22	<30	<40	<40
8	Atsitiens Elastīgums (%)	75	75	65	55	50	45	40	38	35
9	Auksts Flex Temperatūra (oC)	-65	-65	-60	-60	-55	-50	-50	-50	-33
10	Saspiešanas paliekošā deformācija (22Hrs 70 oC) (%)	25	25	30	30	30	35	35	35	35