

PUR (eter) Shore 90A

Mekaniska egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Draghållfasthet	DIN 53504	brottgräns	MPa	45
Draghållfasthet	DIN 53515	oskårad	kN/m	120
Draghållfasthet	DIN 53515	skårad	kN/m	55
Dragtöjning	DIN 53504	brottgräns	%	450
Elasticitetsmodul	DIN 53504	10%	MPa	4,1
Elasticitetsmodul	DIN 53504	100%	MPa	8,7
Elasticitetsmodul	DIN 53504	200%	MPa	12
Elasticitetsmodul	DIN 53504	300%	MPa	17
Hårdhet	DIN 53505	-5 °C	Shore A	91
Hårdhet	DIN 53505	20 °C	Shore A	90
Hårdhet	DIN 53505	80 °C	Shore A	90
Nötning	DIN 53516	-	mm ³	50
Studs	DIN 53512	-	%	42
Sättning	DIN 53517	25% deformation @22h/70C	%	28

Övriga egenskaper	Testmetod	Testbetingelser	Enhet	Värde
Densitet	--	-	g/cm ³	1,08

Här tillhandahållna uppgifter kommer från våra leverantörer och lämnas i god tro. De bör ej utgöra enda underlaget för beräkning, konstruktion etc. Ansvar för verifiering av materialdata åligger slutanvändaren.