



PA6.6 1000x610x20 mm natur

Artikkelnr	P1002123
Kategori	PA

Tekniske egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Tetthet	1.14	g/cm ³	ISO 1183

Fuktopptak

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Fuktabsorpsjon til metning	2.4	%	ISO 62
Vannabsorpsjon til metning	8	%	ISO 62

Trekkeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
StrekkgrenseSpenning	85	MPa	DIN EN ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	3100	MPa	ISO 527-2
Brottsdeformasjon	40	%	ISO 527-2

Bøyeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Bøyhållfasthet	998.3	MPa	ISO 178

Støttholdbarhet

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Skåret slagfasthet (Charpy)	6	kJ/m ²	ISO 179/1eA

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Overflatemotstand	10 ¹³	Ω	IEC 60093
Sammenligningskrypstrømsindeks (CTI)	600	V	IEC 60112