



PP-H AlphaPlus 280x1000 mm grå

Artikkelnr	P2201115
Kategori	PP

Tekniske egenskaper

Tetthet & vekt

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Tetthet	0.91	g/cm ³	ISO 1183

Fuktopptak

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Fuktabsorpsjon til metning	0.2	%	ISO 62
Vannabsorpsjon til metning	0.2	%	ISO 62

Trekkeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
StrekkgrenseSpenning	36	MPa	ISO 527
Elastisitetsmodul (trek)	1700	MPa	ISO 527-2
Brottspenning	30	MPa	ISO 527
Brottsdeformasjon	8	%	ISO 527-2

Bøyeegenskaper

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Bøyhållfasthet	37	MPa	DIN EN ISO 527-2

Støttholdbarhet

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Skåret slagfasthet (Charpy)	9	kJ/m ²	ISO 179/1eA
Slagseghet (Charpy)	7.7	kJ/m ²	ISO 179

Hardhet

Brannklasse

Egenskap	Verdi	Enhet	Prøvingsstandard
Brannklasse (UL 94)	60695		UL 94