



PP-H AlphaPlus 3000x1500x40 mm harmaa (suojakalvo)

Tuotenro	P2201012
Kategoria	PP

Tekniset ominaisuudet

Tiheys & paino

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Tiheys	0.91	g/cm³	ISO 1183

Vesihöyryns sitoutuminen

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Imeytymisen maksimointi	0.2	%	ISO 62
Vesihaku kyllästymiseen	0.2	%	ISO 62

Vetokoeominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Venymisrajan jännitys	36	MPa	ISO 527
Joustavuusmoduli (vetolujuus)	1700	MPa	ISO 527-2
Murtolujuus	30	MPa	ISO 527
Murtovenymä	8	%	ISO 527-2

Joustavuusominaisuudet

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Taivutuslujuus	37	MPa	DIN EN ISO 527-2

Iskunkestävyys

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Särkyäkesto (Charpy)	9	kJ/m²	ISO 179/1eA
Iskunkestävyys (Charpy)	7.7	kJ/m²	ISO 179

Kovuus

Paloluokitus

Ominaisuus	Arvo	Yksikkö	Testausstandardi
Paloluokitus (UL 94)	60695		UL 94