

FORMATERM® PS Standard

PS Standard Tekniska Data	Värde FT200	Enhet	Standard	Test Värden
Mekaniska egenskaper				
Ytmodul	1650	MPa	ISO527	1mm/min
Draghållfasthet vid flytpunkt	25	MPa	ISO527	50mm/min
Förlängning vid brott	50	%	ISO527	50mm/min
Böjstyrka	40	MPa	ISO178	2mm/min
Izod slagseghet vid +23°C	10	kJ/kvm	ISO179	23°C
Kultryckshårdhet	80	N/mm ²	ISO2039	358 N/30 s
Termiska egenskaper				
VICAT-punkt	90	°C	ISO306	B50/oil
Formbeständighetstemperatur	82	°C	ISO75	1,8 Mpa
Fysikaliska egenskaper				
Densitet	1,03	kg/cm ³	ISO1183	-
Brandklassning enligt UL 94 vid 1,6 mm	HB	UL klass	UL94	1,4 mm

Leveransprogram

Max bredd	1500 mm
Tolerans, längd och bredd	+/-2,0 mm
Min tjocklek	2,0 mm
Max tjocklek	9,0 mm
Tolerans tjocklek	+/-0,15 mm
Narver	Slät, sand,pinseal,"Volvo", "DK",
Färger	Kundanpassat

Produktegenskaper

Högslagseg Polystyrene för inomhusapplikationer

Informationen är given i god tro. Faktorer utanför vår kontroll kan förändra vissa av dessa siffror och viss del av den information vi givit ovan. Vi ger därför inga garantier för att allt stämmer under alla förhållanden