

FORMATERM® PC/ABS Professional

PC/ABS Professional Tekniska Data	Värde FT175	Enhet	Standard	Test Värden
Mekaniska egenskaper				
Ytmodul	2700	MPa	ISO527	1mm/min
Draghållfasthet vid flytpunkt	69	MPa	ISO527	50mm/min
Förlängning vid flytpunkt	5	%	ISO527	50mm/min
Förlängning vid brott	>50	%	ISO527	50mm/min
Izod slagseghet vid +23°C	40	kJ/kvm	ISO180	23°C
Izod slagseghet vid -30°C	10	kJ/kvm	ISO180	-30°C
Termiska egenskaper				
VICAT-punkt	113	°C	ISO306	50N/50°C/h
Formbeständighetstemperatur	106	°C	ISO75	0,45 Mpa
Fysikaliska egenskaper				
Densitet	1,18	kg/cm3	ISO1183	-
Brandklassning enligt UL 94 vid 1,6 mm	V0	UL klass	UL94	1,5 mm

Leveransprogram

Max bredd	1500 mm
Tolerans, längd och bredd	+/-2,0 mm
Min tjocklek	2,0 mm
Max tjocklek	6,0 mm
Tolerans tjocklek	+/-0,15 mm
Narver	Slät, sand,pinseal,"Volvo","Fiat".
Färger	Kundanpassat

Produktegenskaper

Superslagseg, blank yta
 V0 brandklassad

Användningsområden:

Fordonsindustrin

Industriapplikationer

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