

Fisa tehnica Cot compresiune 32-3/4 FI



Material	Polipropilena		
Proprietati fizice	UM	Metoda de testare	Valoare
Punctul de topire(190°C/2,16kg)	g/10min	ASTM D1238	5,5
Dnsitate	g/cm ³	ASTM D792 Method A	0,9
Proprietati mecanice	UM	Metoda de testare	Valoare
Rezistenta la intindere	MPa	ASTM D638	25,0
Rezistenta la rupere	MPa	ASTM D638	13,0
Elasticitate	MPa	ASTM D790	1.170,0
Izod Impact, Notched 23 °C	kJ/m ²	ASTM D256	10,0
Izod Impact, Notched -20 °C	kJ/m ²	ASTM D256	4,0
Duritate		ASTM D785	90,0
Proprietati termice	UM	Metoda de testare	Valoare
Temperatura de solidificare @10N	°C	ASTM D1525	154,0
Temperatura de deviere a caldurii 0,45 Mpa	°C	ASTM D648	106,0
Alte proprietati	UM	Metoda de testare	Valoare
Contractare MD/TD	%	SUMIKA	1,4/1,4
Inflamabilitate		UL94	HB
Temperatura recomandata de topire:			190-230 °C
Producator	ARANGUL Turcia		