

Uciesse

MATERIE PLASTICHE E GOMMA
NASTRI TRASPORTATORI

Scheda Tecnica: POLIPROPILENE

PROPRIETA'	UNITA' DI MISURA	VALORI
MECCANICHE		
Peso specifico	gr/cm ³	1
Tensione di snervamento	Mpa	32
Allungamento a rottura	%	70
Allungamento a nervatura	%	8
Modulo di elasticità	Mpa	1.400
Durezza SHORE D		70
Resistenza all'urto	KJ/m ²	NR
Resilienza	KJ/m ²	7
TERMICHE		
Punto di fusione	°C	164
Temperatura di esercizio	°C	0/+100
Coefficiente di dilatazione lineare	K	1,6x10 ⁻⁴
Conducibilità termica	W/K m	0
Comportamento alla combustione		HB
DIELETTICHE		
Rigidità dielettrica	KV/mm	52
Resistenza superficiale	Ohm	10 ¹⁴

Poichè le condizioni ambientali di utilizzo generalmente non corrispondono a quelle dei metodi di prova, i dati di questo prospetto vanno utilizzati come indicazione, non come base di calcolo per stabilire la scelta del materiale in base ai massimi limiti riportati, e non implicano nessuna responsabilità da parte nostra.