

EVA			
Etilene-vinilacetato			
Proprietà :	Unità :	Caratteristiche:	Norme ASTM
Fisico-Meccaniche			
Ritiro del Materiale	%	1,5	
Densità (a 23 °C)	g/cm ³	0,930-0,940	D 1505
Impatto Izod (con intaglio a 23°)	KJ/m ²	Non si rompe	D 180
Allungamento a rottura	%	Tra 550 e 900	D 638
Modulo elastico a trazione	Kg/cm ²	Tra 150 e 900	D 638
Durezza	Shore D	Tra 40 e 45	D 2240
<i>Nota: Materiale non igroscopico</i>			
Termiche			
Temperatura rammollimento	°C	Tra 80 e 120	D 1525
Punto di infiammabilità	°C	>340	D 93
Elettriche			
Resistività di volume	Ohm/cm	2,5x10.16	D 257
Costante dielettrica (10 ð cicli)		2,6 – 3,2	D 150
Fattore di dissipazione (10 ð cicli)		0,03 – 0,05	D 150

I dati tecnici riportati sono indicativi e puramente a titolo esplicativo pertanto devono essere verificati direttamente dagli utilizzatori, nelle specifiche applicazioni. Non essendo produttori ma bensì trasformatori di Materie Plastiche per dati più specifici potete inviarci una richiesta via e-mail a cui seguirà una Scheda tecnica ("Data Sheet") redatta direttamente dal Produttore di Materie Prime a cui di volta in volta ci riforniamo. (Non saremo ritenuti responsabili per i danni causati da un uso non corretto dei materiali e/o errate letture dei dati)