

	Materiale	Descrizione Generale	Durezza (Shore A)	Resistenza alla Trazione (MNm-2)	Allungamento (%)	Resistenza allo strappo (PPI)	Resistenza alle Temperature				Isolamento Elettrico
							Minimo °F	°C	Massimo °F	°C	
Immersione in vinile	9238	Standard uso generico	75	15	300	200	-22	-30	212	100	Buono
	HT-201	Resistente Alta Temperatura	80	16	250	250	0	-18	446	230	Buono
	9400M	Medicale	62	13	350	150	+4	-20	140	60	---
	9100	Testurizzato	60	12	350	100	-20	-29	150	66	---
Gomme	Silicone	Resistente Alta Temperatura	---	6	300	75	-104	-76	575	302	---
	EPDM	Resistente alta temperatura e agenti chimici	---	10	320	200	-67	-55	300	149	---
Resine	LDPE	Polietilene bassa densità	---	600-2300 PSI	---	---	-94	-70	175	79	---
	HDPE	Polietilene alta densità	---	3100-5500 PSI	---	---	0	-18	215	102	---
	PP	Polipropilene	---	4300-5500 PSI	---	---	-94	-70	250	121	---
	TPE	Elastomero Termoplastico	82	580-1610 PSI	---	220	-76	-60	275	135	---
	NYLON	Nylon PA6	---	10741 PSI	---	---	-40	-40	250	121	---
Carta	Carta	Carta riciclata marrone	---	---	---	---	---	400	204	---	

Per aggiungere formule e resine disponibili vi preghiamo di contattare nostro ufficio vendite

Massime temperature per materiale

Massime Temp	9400M	9100	LDPE	9238	HDPE	PP • NYLON	TPE	EPDM	CARTA	HT201	SILICONE
	140° F / 60° C	150° F / 66° C	175 F / 79° C	212° F / 100° C	215° F / 102° C	250° F / 121° C	275° F / 135° C	300° F / 149° C	400° F / 204° C	446° F / 230° C	575° F / 302° C

Le temperature indicate sono delle linee guida. Vi preghiamo di richiedere una campionatura GRATUITA per verificare la vs. applicazione.

OPZIONI COLORI: 9238 Formula Vinile:



Tolleranze

TOLLERANZE PER PRODOTTI IN VINILE

- Lunghezza minima = 3/16" (4.75mm)
- In lunghezza abbiamo una tolleranza di +/- 1/16" (1.58mm)
- La lunghezza va misurata lungo la parete interna e non dal centro
- Spessorae di parete come indicato per singolo prodotto
- Tolleranza spessore parete +/- .010" (0.25 mm)
- Formula vinile Standard 9238, alta temperatura HT201. Disponibilità formule aggiuntive.

TOLLERANZE PER PRODOTTI IN POLIETILENE

Per dimensioni in pollici con 2 decimali +/- .020 per pollice
 Per dimensioni in pollici con 3 decimali +/- .010 per pollice
 Per dimensioni metriche con 1 decimal +/- .5 per 25 mm
 Per dimensioni metriche con 2 decimali +/- .25 per 25 mm
 su tutte le dimensioni frazionate ± 1/32" per pollice

TOLLERANZE PER PRODOTTI IN GOMMA

Tutti gli articoli in gomma sono prodotti secondo le tolleranze commerciali di RMA® "A3"